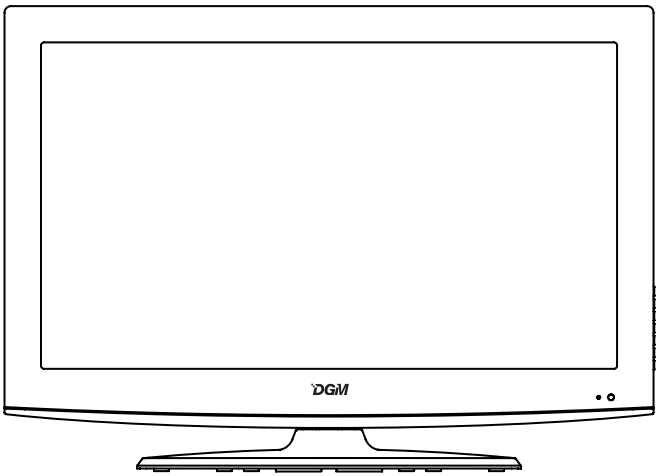
DGM

LTV-3289W



User's Manual

32" Wide Screen Digital LCD TV

CONTENTS

English
..... EN1 ~ EN46

Français
..... FR1 ~ FR46

Deutsh
..... DE1 ~ DE46

Contents

1	PREFACE		EN1
2	SAFETY PRECAUTIONS		EN1
3	Package Contents		EN2
4	Setting Up Your LCD TV		EN3
5	FRONT & LEFT CONNECTIONS OF LCD		EN4
6	REMOTE CONTROL	Remote control instructions	EN6
		Battery Usage Caution	EN8
7	ACCESSORIES		EN8
8	USING THE FEATURES	Customizing the CHANNEL Settings	EN9
		Customizing the PICTURE Settings	EN14
		Customizing the SOUND Settings	EN16
		Customizing the TIME Settings	EN18
		Customizing the OPTION Settings	EN21
		Customizing the LOCK Settings	EN23
		Customizing the OTHER MENU Settings	EN25
		Customizing the MULTIMEDIA Settings	EN28
		Customizing the PVR Settings	EN35
9	TROUBLESHOOTING AND ADVICE		EN45
10	SPECIFICATIONS		EN46

NOTE: This user manual is for reference only, the actual unit maybe changed due to product improvement.

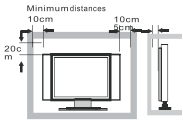
PREFACE

Thank you for buying this TV ! Please read this manual thoroughly before operating the TV. Make sure the TV was not damaged in transit. Should the TV is damaged, do no install it and Contact your dealer. Check that you have all the accessories according to the model.

SAFETY PRECAUTIONS

Preparation

Place the TV on a stable surface.



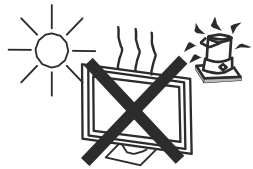
Do not use the TV with fixtures other than those provided or suggested by the manufacturer.

Do not place any material on the TV.

Do not block or cover the ventilation openings on the TV.
If you have a wall mount, check that it is securely mounted.

Connection cables

Power cord and cables must be properly routed and protected to prevent people from stepping on them and causing the TV to fall



Heating sources and humidity

Keep the TV dry and away from humidity.

Keep the TV away from heat sources.

Cleaning and maintenance

Unplug the TV before cleaning it. Do not use solvents or liquids to clean the TV.

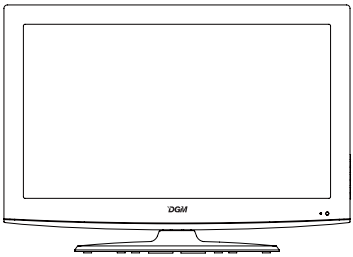
Only clean the TV with a soft, dry cloth.

In case of trouble shooting ,do not use spare parts other than those suggested by the manufacturer.

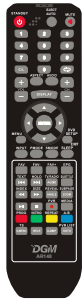
Using unqualified spare parts can lead to electric shocks, short-circuits fire or other incidents.

Departure in holidays

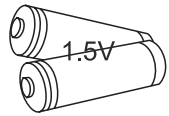
Unplug the LCD during lightening storms or when unused for long periods of time.



LCD TV SET



Remote control

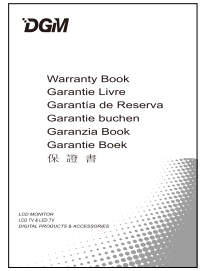


AAA Batteries

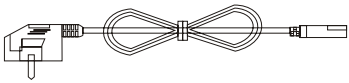
User Manual

UK	0871-250-8000	Portugal	00800-34448378
France	0820-00740	Luxembourg	00800-34448378
Austria	0820-500785	Belgium	00800-34448374
Germany	0700-46745822	Ireland	00800-34448374
Italy	848-694692	Sweden	00800-34448378
Spain	902-888413	Norway	00800-34448378
Netherlands	0900-5050800	Denmark	00800-34448378
Switzerland	0848-700567	Czech Republic	800-142281
Finland	00800-34448378	Hungary	06800-17140
Poland	00800-4911417	Bulgaria	8001160959
Greece	00800-49129120	Slovenia	0800 80883
Slovakia	0800-004909	Lithuania	880030107
Latvia	8000458	Estonia	8001811405
Romania	008096613		

Warranty Card



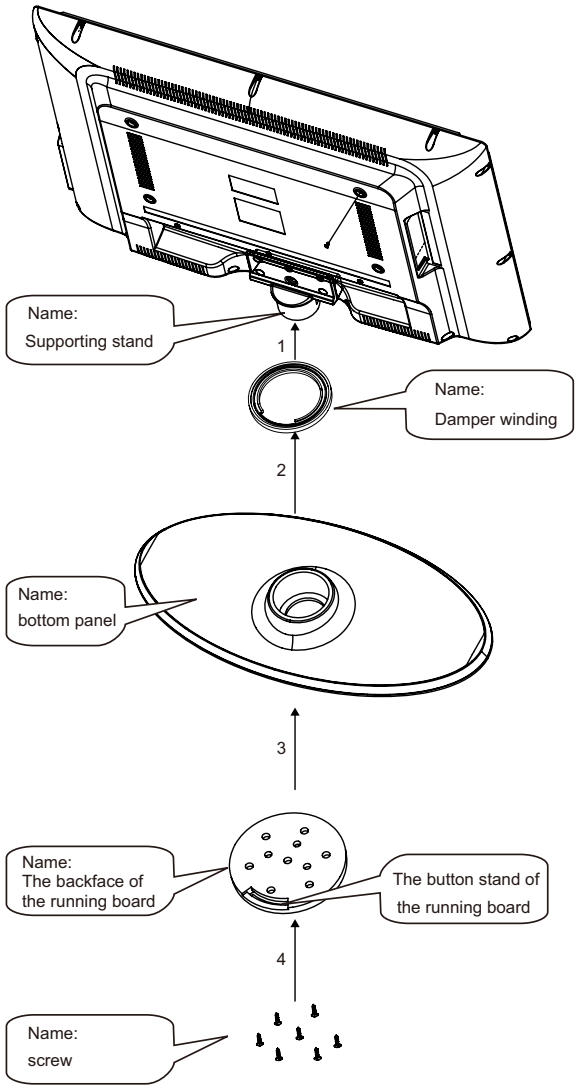
Warranty Book



Power cord

The power cord type may be different depending on your country's power type.

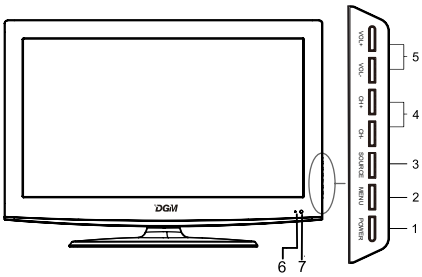
How to install the TV Stand



1. Put the black damper winding into the supporting stand.
2. Put the bedplate into the supporting stand.
3. Then aim the running button stand of the running board to the supporting stand and close them.

   Note:put the three registration mast on the supporting stand into the locating hole on the running board.
4. Lock the seven 4*12 self-tapping screws after the bedplate has been installed.

Front View



1.Press "POWER" switch on the LCDTV when at standby mode.

2. Press "MENU" to bring up the main menu to the screen.

3. Press "SOURCE" to select the input source.

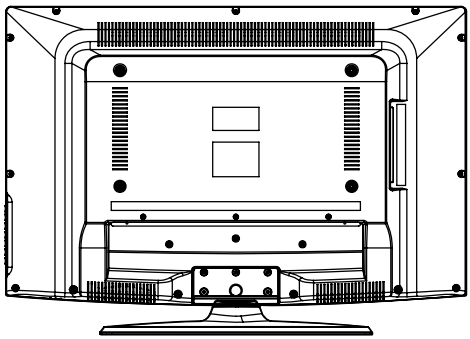
4. Press "CH+ or CH-" to scan through channel.

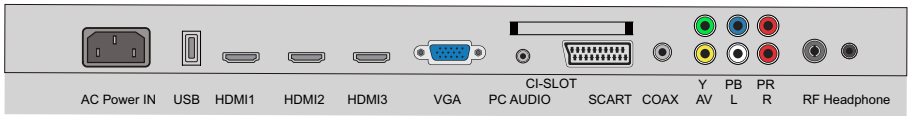
5.Press "VOL+ or VOL-" to increase or decrease the sound level.

6.POWER INDICATOR: show red in standby mode. show green when your TV is switched on.

7.REMOTE SENSOR: infrared sensor for the remote control.

BackView and Control Connections





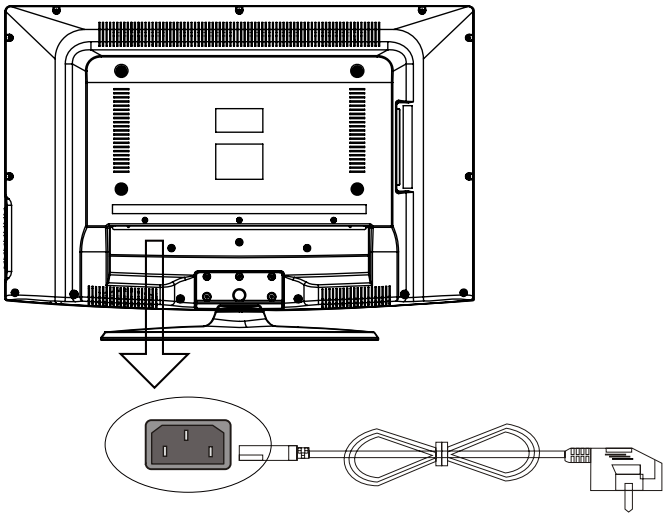
1. AC Power IN : Input AC100-240v power.
2. USB : Supported PVR function USB port.
3. HDMI: Connect the HDMI1/2/3 output jack of DVD
4. VGA: Connect the PC-RGB output jack of PC.
5. PC AUDIO INPUT: Connect the Audio output jack of PC.
6. CI-SLOT : Insert the CI card
7. SCART: Connect the SCART jack of DVD of VCR.
8. COAX: Connect the COAX IALoutput jack of DVD.
9. YPbPr: Connect the YPbPr output jack of DVD or VCR.
10. VIDEO: Connect the Video output jack of DVD or VCR for CVBS .
11. AUDIO L R INPUT:Connect the Audio output jack of DVD or VCR for CVBS and YPbPr .

    RF IN: Connect the antenna
12. HEADPHONE OUTPUT:HEADPHONE output terminal.

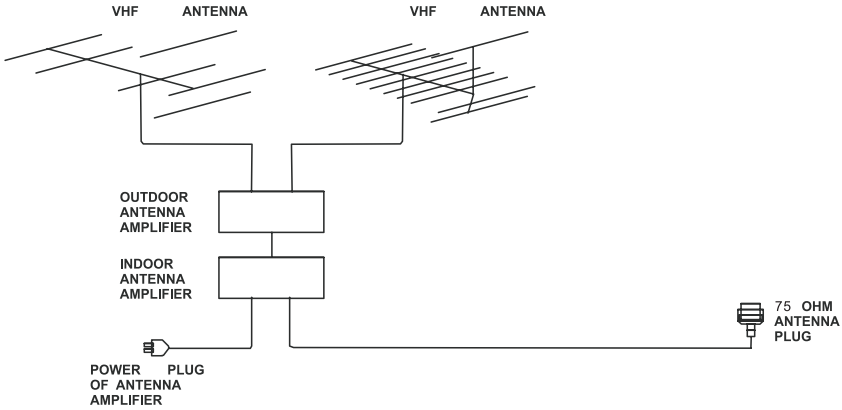
TV INSTALLTION DRAWINGS

Power Cord Connection

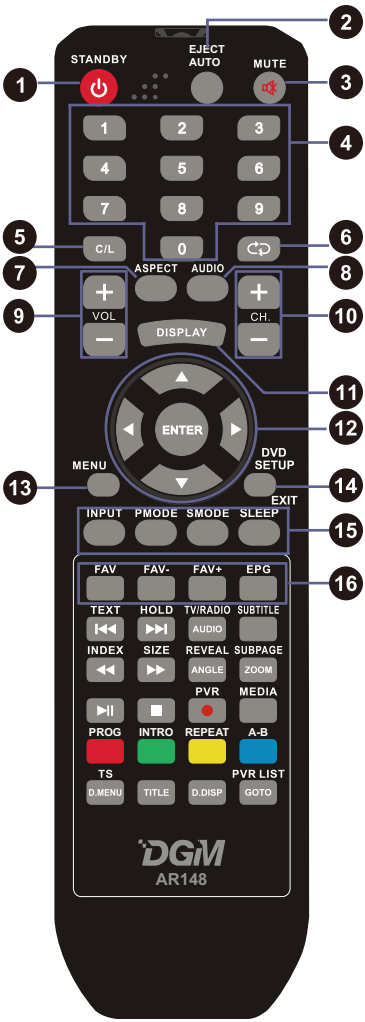
- Connect the power cord correctly as displayed below.



Antenna Connection



To ensure good picture and sound, a TV antenna system needs to be installed. Contact an antenna installer for advice if required.



1. **STANDBY** Turns the LCD TV on and into standby mode.
2. **AUTO/EJECT** Press this key to AUTO config the picture setting while in VGA mode, or EJECT the disk in DVD mode.
3. **MUTE** Mutes and restores your LCD TV sound.
4. **0-9** Pressing a number selects a channel.
5. **C/L** Press this button continuously to select Country and Language.
6. ⊂⊃ Switches back and forth between the current and previous channels.
7. **ASPECT** Cycles through Wide mode settings.
8. **AUDIO** Audio selection button.
9. **VOL+/VOL-** Increases and decreases volume.
10. **CH+/CH-** Scans up and down the channels.
11. **DISPLAY** Pressing once displays a variety of information such as the current channel and the input source.
12. **▲▼◄►/ENTER** The four directions allow you to navigate the menu .

    ENTER Press this key enters chose item or into channel list.Both ENTER and OK function.
13. **MENU** Displays the OSD menu on the screen.
14. **DVD SETUP/EXIT** To show the DVD SETUP menu while in DVD mode, or EXIT current setting in any mode.
15. **INPUT** Pressing INPUT displays the source list, use ▲▼ to select the video equipment connected to the video inputs of your LCD TV, and press ENTER button to confirm.

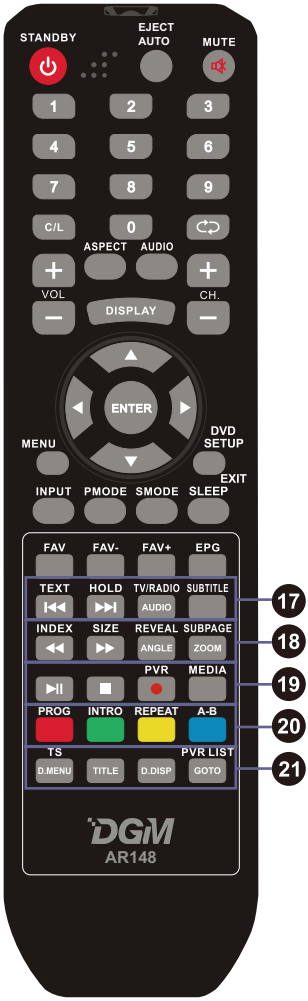
    PMODE Selection picture mode.

    SMODE Selects sound effect options.

    SLEEP Set the sleep timer.
16. **FAV** Show the list of favorite channels.

    FAV+/ FAV- Increase/decrease favorite channels.

    EPG Displays the Programme Guide on the screen in DTV mode. Pressing again to turn GUIDE off.



Effective range:
The remote can control the LCD TV from up to 5m away, if pointed directly at the receiver.

This series is not built-in DVD Player, all DVD function keys are not available.

17 **TEXT** Turns on and off the Teletext function.
⏮ In Media mode, press to jump to the previous of the currently played chapter or track.
HOLD Freeze a multi-page passage on screen in Teletext mode.
⏭ In Media mode, press to jump to the next of the currently played chapter or track.
TV/RADIO In DTV mode, press TV/RADIO button to enter DTV or RADIO mode.
AUDIO Change the audio language of current service if available.
SUBTITLE Open or close subtitle.

18 **INDEX** Display the main index in Teletext mode.
SIZE Displays the top, bottom or all of page, to easily read in TELETEXT mode.
◀◀/▶▶ In Media mode, use to reverse/advance playback rapidly.
REVEAL Reveals hidden information such as the answer to a quiz in TELETEXT mode.
ANGLE Use to access various camera angles on a DVD.
SUBPAGE Press it to see subpage and press again to cancel.
ZOOM Zoom in or out while in DVD mode.

19 ▶‖ In Media mode, press to start playback or pause.
■ In Media mode, press to stop playback.
PVR In DTV mode, press PVR button to start recording, press ■ button to stop recording.
MEDIA Press to switch to USB signal source directly.

20 **PROG** Use the PROG button to edit the sequence of he program when in DVD mode.
INTRO Use the INTRO button to show nine sub pictures of the program if the disk inserted support this function.
REPEAT Use the Repeat button to repeats selected sections in DVD mode.
A-B A-B selects the start and finish points in repeat cycle in DVD mode.
● ● ● ● Press the appropriate colour to direct access functions in TELETEXT, EPG OSD, and MEDIA signal source mode.

21 **TIME SHIFT** In DTV mode, press TS button to start the delay function, press the ▶‖ button to start playing delay program, press the ■ button to terminate the delay functions.
D.MENU While in DVDmode:
1. When CDDA/MP3/JPEG/GAME is played,it is invalid.
2. When VCD is played ,brings up the Disc menu.
3. When DVD is played ,brings up the Root Menu.

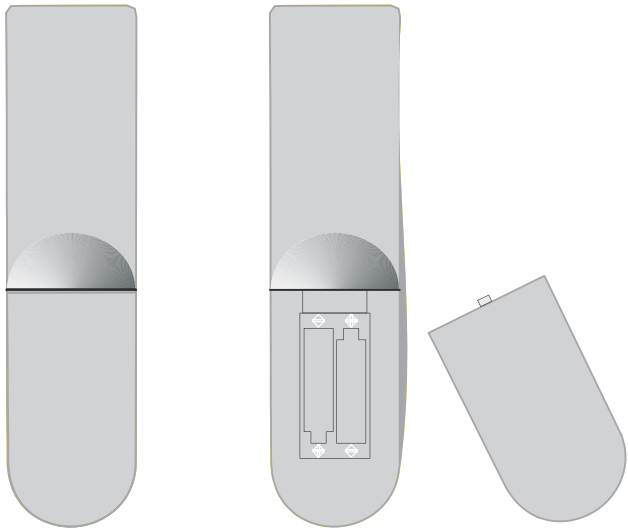
TITLE When DVD is playing, brings up the Title Menu.
D.DISP Displays the dis info.
GOTO Allow to search forward/backward through a disc.
PVR LIST In DTV mode, displays the executed PVR LIST.

▶ Battery Usage Caution

a)Open the cover.
b)Use AAA size batteries. When inserting the batteries, make sure the polarities are correctly aligned with the markings on the battery compartment.
c)Replace the battery cover.

To prevent battery leakage which may result in bodily harm or damage to the remote:

1.Install all batteries correctly, and as marked on the remote control.
2.Do not mix batteries:(OLD and NEW or CARBON and ALKALINE, etc) Remove batteries when the remote is not used for a long time.



ACCESSORIES

1. One Remote Control
2. 2 Batteriies 1.5V
3. One User Manual
4. One Power code

1. Main Menu outlook and description

Main Menu items（from right order CHANNEL –> PICTURE -> SOUND -> TIME -> OPTION -> LOCK ） at DTV/ATV input source， the first page showed is CHANNEL. At non DTV/ATV input source, the first page is PICTURE as default. Currently press ENTER to get in sub menu

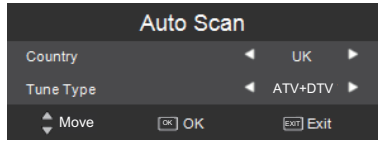
1.1 CHANNEL

Note:

1) CHANNELcan be only selected under ATV/DTV condition, others can't be used.

1.1.1 Auto Scan

Enter Auto Scan it shows the frames of 'country' and 'tune type' optional.

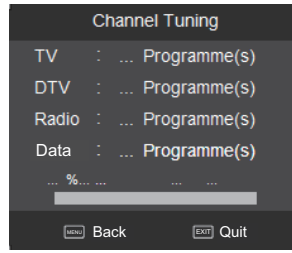


1) function declaration

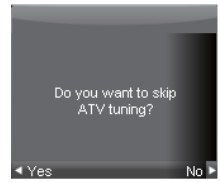
Items	Adjust item	Default	description
Scan Type	ATV + DTV -> ATV -> DTV	ATV + DTV	
Country selection	UK -> Australia -> …		The default country depends on the shipping place or clients appointed place, if no appointed, put UK as default..

2) operation declaration

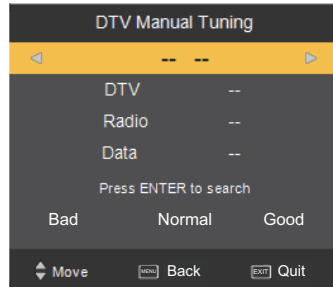
Press move to select up and down, press DONE to start scanning. When scanning, the first 50% processing means ATV tuning, the last 50% processing means DTV tuning.



When ATV tuning, you can press exit to skip ATV tuning and start DTV tuning, as following:



1.1.2 DTV manual tuning

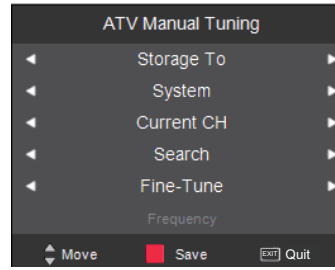


1) function description

Item	Adjust item	default	description
CH	Depends on countries		Select channel with leftright button, and press ENTER to confirm if any signal strength shows.

2) Press ENTER to confirm tuning（only in DTV condition）

1.1.3 ATV manual tuning

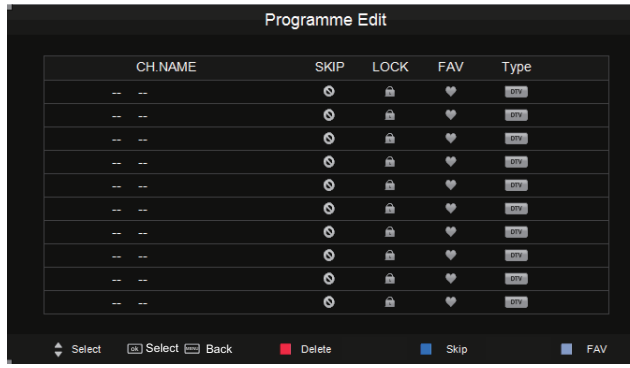


1) function description

Item	Adjust item	default	Description
Storage To	1 – 100	1	Current storage space shows
System	BG -> I -> DK -> L		Default option depends on country selection
Current CH	1 – 100	1	Current channel shows
Search			Can be searched at full channel condition
Fine-Tune			Fine-tune
Frequency	When gray ,no selected		Show the current frequency, and follow Search or Fine-Tune to adjust.

2) operation instruction: after tuning by hand, make sure to press RED button for storage,otherwise all channels searched would not be stored after switching condition.

1.1.4 Programme Edit



1) format and description

Encryption identity	LCN	CH Name	Skip identity	Lock identity	Fav identity	Systerm
S	21	ABC1				DTV

1. the Cannel menu includes“Delete/Move/Skip /Rename /Fav”. “ Lock、Fav、Skip” can be used when clients do some settings to the channel.（Fav can not be fixed together with Skip).

2) keypress operation introduction

Button	range	description
▲	ATV/DTV	Page up, can turn page by circle
▼	ATV/DTV	Page down, can turn page by circle
■ (DELETE)	ATV/DTV	Delete current channel, as follows: 1) at normal condition, press ■ to enter DELETE mode 2) at DELETE mode the button can be used as MENU：exit DELETE to enter normal condition EXIT：exit menu ■：cancel current channel, and turn back to normal
■ (RENAME)	ATV	Modify current channel name, only used in ATV mode. Operation instruction 1) at normal condition, press ■ to enter RENAME 2) at RENAME mode, MENU：exit RENAME mode，back to normal EXIT：exit menu UP/DOWN：switch letters, numbers or signs LEFT/RIGHT：switch left and right, can select by circle ■ exit RENAME mode，return normal condition.

(move)	ATV/DTV	Channel switching function, ATV available as default, DTV available at non open LCN auto ordering condition. 1) at normal condition , enter SWAP mode, and current sellected channel is mobile channel X. 2) at SWAP mode: MENU: exit SWAP mode, turn to normal condition EXIT: exit menu UP/DOWN : choose switching channels : if current selected channle is what selected before X, no any other action; otherwise, the current channel is channle Y, need to exchange X and Y condition. But the channel number stays 1,2,3…order as before.
(SKIP)	ATV/DTV	Choose if skip the current channel when CH+/- channel tuning. At non Skip channel, press , and Skip the current channel. At Skip channel, press to cancle Skip.
(FAV)	ATV/DTV	Set your favorable channel

1.1.5 Signal Information

It only make use at DTV condition,shows signal information, includes: channel /network /modulation /quality /strength.

Item	Showed signal parameter
Signal Information	Pop out Signal Information menu, shows as follows: Channel 21 Network Digita Finland Modulation 64QAM Quality 66% Strength 80%

1.1.6 CI Information

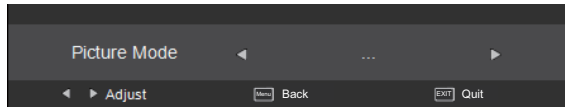
Only be available at DTV condition, it remind if didn't insert CI card. When inserting CI card, you can enter menu to check all information in CI card.

1.1.7 Recorded Mode

Enter Recorder menu, do reservation of recording, check PVR specification in details.

1.2 PICTURE

1.2.1 Picture Mode



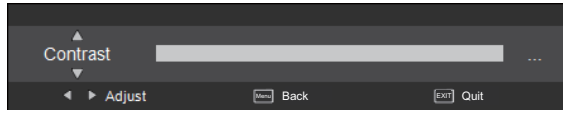
1) Function instruction

Item	Adust range	default	description
Picture Mode	Standard -> Mild -> User -> Dynamic	Standard	Default : at non User mode, you can select Contrast、Brightness 、 Color 、 Sharpness、 Tint to do the adjustment, the mode turn to User automatically.

2) operation instruction

Change mode with left right button; turn back to picture main menu by press MENU button, and press EXIT to exit main menu.

1.2.2 Contrast / Brightness / Color / Sharpness



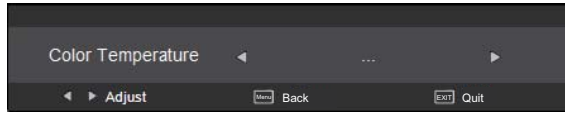
1) function instruction

Item	Adust range	default	description
Contrast	0 - 100	50	
Brightness	0 - 100	50	
Color	0 - 100	50	VGA not available
Sharpness	0 - 100	50	VGA not available
Tint	R50 - 0 - G50	0	Only in NTSC systerm condition ；PAL and SECAM recover to 0 ；

2) Operation instruction

Adjust :LEFT,RIGHT to adjust numerics size;
Menu :press MENU to return picture main menu;
Exit :EXIT to exit menu;
UP,DOWN: adjust content with up/down button: as
Contrast / Brightness / Color / Sharpness;

1.2.3 Color Temperature



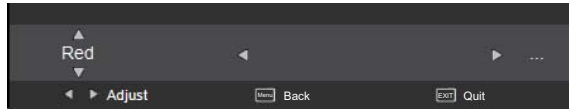
1) function instruction

Item	Adust range	default	description
Color Temperature	Standard-> Cool -> User -> Warm	Standard	At non User mode, you can select Red/Green/Blue options to amend the color. The mode will adjusted for User mode automaticly.

2) operation instruction

Adjust :LEFT,RIGHT to adjust content;
Menu :MENU to turn back;
Exit :EXIT to exit menu;

1.2.4 Red /green /blue



1) Function instruction

Item	Adust range	default	description
Red	0 - 100	50	
Green	0 - 100	50	
Blue	0 - 100	50	

2) Operation instruction

Adjust :LEFT,RIGHT to adjust numerics size;
Menu :MENUto turn back picture main menu;
Exit :EXIT to exit main menu;
UP,DOWN button to select adjustable content:
they are Red /green /blue button;

1.2.5 Aspect Ratio

1) function instruction

Panel resolusion	default	Input source	mode
16:9 / 16:10	16:9	No VGA	16:9 -> Zoom1 -> Zoom2 -> Auto -> 4:3
		VGA	16:9 -> 4:3
4:3	4:3	No VGA	4:3 -> 16:9 -> Zoom1 -> Zoom2 -> Auto
		VGA	4:3 -> 16:9
4:3 (physical demensions 16:9)	16:9	No VGA	16:9 -> Zoom1 -> Zoom2 -> Auto -> 4:3
		VGA	16:9 -> 4:3

Note：When panel resolusion is 4:3，demension is 16:9 and 4:3 mode，acturally theoutput resolusiuon is 1:1.

1.2.6 Noise Reduction

1) Function instruction

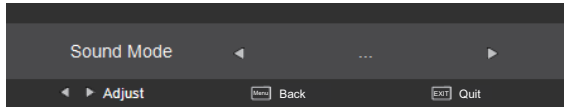
Items	Adjust item	Default	description
Noise Reduction	On -> Off	On	VGA set as Off，not adjustable

2) Operation instructio

Enter into the menu, choose with UP,DOWN：off /low /middle /default.

1.3 SOUND

1.3.1 Sound mode



1) Function instruction

Items	Adjust item	Default	description
Sound Mode	Standard -> Music -> Movie -> Sports -> User	Standard	At non User mode, Treble and Bass can't be selected and adjusted

2) Operation instruction

Adjust :LEFT,RIGHT adjustable: Standard -> Music -> Movie -> Sports -> User
Menu :MENU to return picturemain menu
Exit :EXIT to exit menu

1.3.2 Treble/ Bass /Balance

1) Function instruction:

Items	Adjust item	Default	description
Treble	0 – 100	50	High sound adjust
Bass	0 – 100	50	Low sound adjust

2) Operation instruction

Adjust:LEFT,RIGHT control data size
Menu :MENU for return to picture main menu
Exit :EXIT
UP,DOWN to choose adjusting content: Treble /Bass /Balance

1.3.3 Auto Volume

1) Function: auto sound adjust
2) operation: ENTER to set ON/OFF

1.3.4 Surround sound

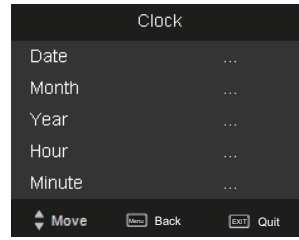
1) function : surround settings
2) operation: ENTER to set ON/OFF

1.3.5 SPDIF

1) function : set the SPDIF's output mode.
2) Operation instruction: ENTER to set Off, PCM or Auto.

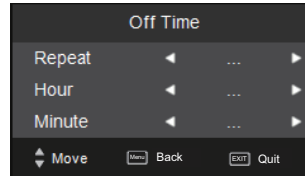
1.4 TIME

1.4.1 Clock



1) function instruction
   The default rate isn't get the time information from DTV, but I can set it by hand when enter CLOCK menu.
2) Operation instruction
   Move :UP,DOWN
   Menu :MENU to back picture main menu
   Exit :EXIT
   LEFT,RIGHT button to set parameter

1.4.2 Off time

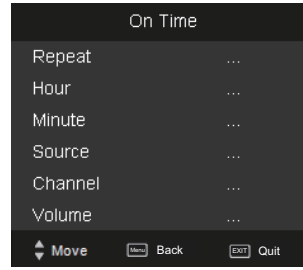


1) function instruction

Items	Adjust item	Default	description
Repeat	Off -> Once -> Everyday -> Mon~Fri -> Mon~Sat -> Sat~Sun -> Sun	Off	
Hour	00 - 23	00	When Activate turns Off , Gray, no availble
Minute	00 - 59	00	When Activate turns Off , Gray, no availble

2) Operation instruction
Move :UP,DOWN
Menu :MENU to back picture main menu
Exit :EXIT
LEFT,RIGHT button to set parameter

1.4.3 On time



1) function instruction

Items	Adjust item	Default	description
Repeat	Off -> Once -> Everyday -> Mon~Fri -> Mon~Sat -> Sat~Sun -> Sun	Off	
Hour	00 -> 23	12	When Repeat turns Off, Gray
Minute	00 -> 59	00	When Repeat turns Off, Gray
Volume	0 - > 100	30	When Repeat turns Off, Gray
Source	DTV -> Radio -> Data -> ATV -> …	DTV	When Repeat turns Off, Gray, no availble; The order depends on Input Source order
Channel.	ATV : 1 – 100 DTV/Radio/Data depending to the channel's information	See Note	When Repeat turns Off, Gray, no availble When choose non TV Source, it turn gray; At Source, choose DTV/Raido/Data , but it shows blank when there is no input channel information.

2）Operation instruction
Move :UP,DOWN
Menu :MENU to back picture main menu
Exit :EXIT
LEFT,RIGHT button to set parameter

1.4.4 Sleep time

1) function instruction

Items	Adjust item	Default	description
Sleep Timer	Off -> 10min -> 20min -> 30min -> 60min -> 90min -> 120min -> 180min -> 240min	Off	Reminding at last 60 seconds: Stop reminding when press it， sleep setting turns Off

2) Operation instruction

Enter second menu, use UP,DOWN to set sleep time.

1.4.5 Time zone

1) function instruction

Items	Adjust item	Default	description
Time Zone			Default choice confirmed as shipping areaand clients demand. When Auto tuning, it switched automatically according to current selected country.

2）Operation instruction

Enter second menu, use UP,DOWN to set time zone:canary GMT ./Lisbn GMT /London GMT /Amsterdam GMT+1…….

1.5 OPTION

1.5.1 OSD Language

1) Function instruction

Items	Adjust item	Defa ult	description
OSD Language	Supported language		Choose the default language according to shipping address and clients demand. Default language: english/french/germany/italian/portugal

2) Operation instruction

Enter second menu, use UP,DOWN to set language

1.5.2 Audio Language 1st

1) Function instruction

Items	Adjust item	Default	description
Audio Language 1st	First language selected		Not selected at non DTV condition

2) Operation instruction

Enter second menu, use UP,DOWN to set language.

1.5.3 Audio Language 2nd

1) Function instruction

Items	Adjust item	Default	description
Audio Language 2nd	Second language selected		Not selected at non DTV condition

2) Operation instruction

Enter second menu, use UP,DOWN to set language.

1.5.4 Subtitle Language 1st

1) function instruction

Items	Adjust item	Default	description
Subtitle Language 1st	First language selected		Not selected at non DTV condition

2) Operation instruction

Enter second menu, use UP,DOWN to set language.

1.5.5 Subtitle Language 2nd

1) Function instruction

Items	Adjust item	Default	description
Subtitle Language 2nd	Second language selected		Not selected at non DTV condition

2） Operation instruction：

Enter second menu, use UP,DOWN to set language.

1.5.6 OSD Duration

1） function instruction：

The OSD's duration in the screen.

2） Operation instruction：

ENTER to set 5S, 10S, 15S, 20S, 25S, 30S, 35S or 40S.

1.5.7 Country

1） function instruction：

Show the current language, gray, no selected.

1.5.8 Restore factory default

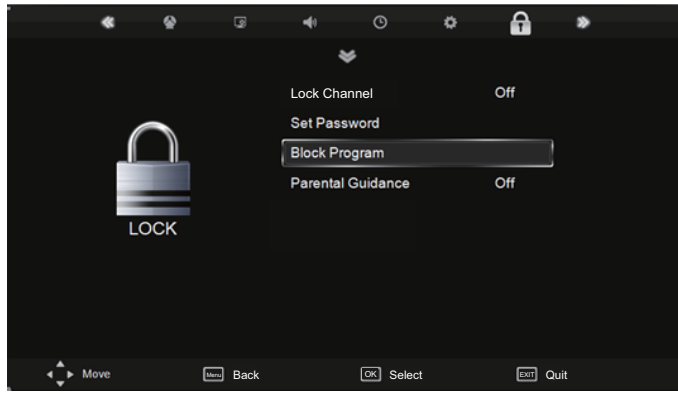
1） function instruction：

Restore factory default.

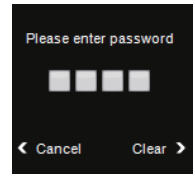
2） Operation instruction：

Enter second menu, use UP， DOWN button to select “yes” or “no”.

1.6 LOCK



1.6.1 Lock System

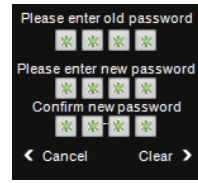


1) Function instruction

Items	Adjust item	Default	description
Lock System	Off/On	Off	Default password is 0000

2）Operation instruction
LEFT to quit passport，turn back main menu
RIGHT to delete password wrote and rewrite correct one. It need input correct password to enter the LOCK submenu. It shows wrong password when you put uncorrect password.
MENU to exit to LOCK menu

1.6.2 Set Password



1) Function instruction

Items	Adjust item	Default	description
Set Password			Enter the submenu, insert new password and confirm it

2) Operation instruction
LEFT to exit reset password, back to main menu
RIGHT to cancle the written password, and then rewrite it. If the password get wrong twice, it shows “password doesn’t match”.

1.6.3 Block Program

1) Format and description

Encrypt sign	LCN	CH Name	Lock sign	systerm
S	21	ABC1		DTV

Note . Lock sign is used when clients do some changes of the channel.

2) Button operation

Button	function
▲	Page up, can circle paging;
▼	Page down, can circle paging;
●(LOCK)	Check if locked the current channle, if locked, it need password before watching. When press ● at non lock mode: lock the current channle When press ● at lock mode: lock cancled

1.6.4 Parental Guidance

1) Function: when setted Parental Guidance is lower than programme true class, it need to lock the channle and then input password to watch it.

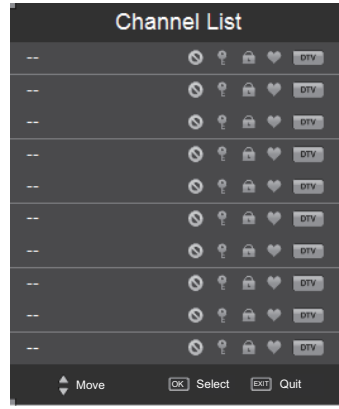
Items	Adjust item	Default	description
Parental Guidance	Off -> 4 -> 5 -> … -> 18	Off	Not selected at non DTV condition

2) Operation instruction
Enter second menu, use UP, DOWN button to choose data, press ENTER to confirm it.

2. Other menu

2.1 Channel List

Channel List shows all searched channel.



1) format and description

Encryption sign	LCN	CH Name	Skip sign	Lock sign	Fav sign	systerm
S	21	ABC1				DTV

Note：1. Lock、Fav、Skip sign can be only used when channles do any audits.

2) Button function and instruction

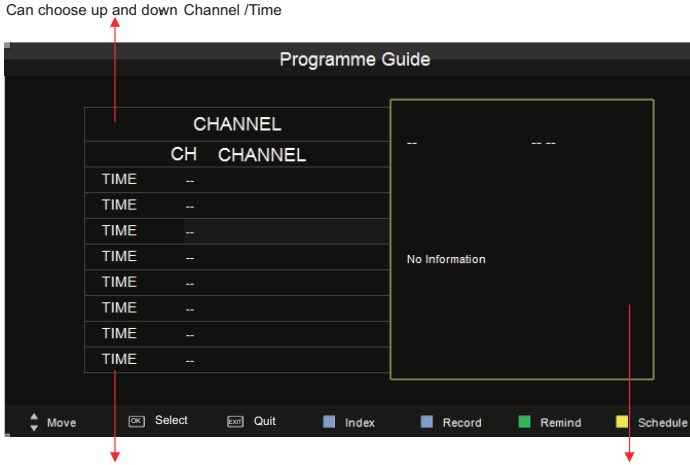
Button	Function
CH List	At DTV/ATV and non Channel List，close non Mute menu to pop out Channel List menu； At Channel List menu, exit Channel List menu ；
▲	Page up, can circle paged；
▼	Page down, can circle paged；

2.2 Favourite List

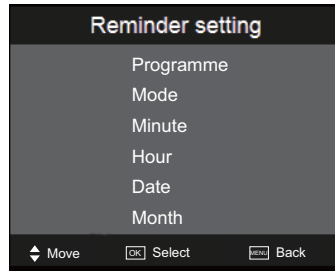
Favourite List and Channel List is of the same settings, but showed as clients favourite channel in Program edit.， use FAV button to show and close Favourite List menu.

2.3 EPG

EPG is only available in DTV， channel information classfied by CHANNLE /TIME.



1）operation notes
Move: move up and down
Menu：exit EPG
OK: switch to current selected programme
Index: switch to type option
Record: record programme. It show record mode when selected(check PVR manual details).
Schedule: record information. Check details at PVR's Schedule List introduction.
Remind: programme reserved. Choose Remind to show the following settings menu. Use up and down to choose setted programme.



2.4 Installation Guide

1）Function and instruction： If not stored channel information, power on and turn to ATV/DTV condition，it shows Installation Guide menu.

2）Operation

Move: move up and down

Exit：exit menu

OK：enter setted tuning mode

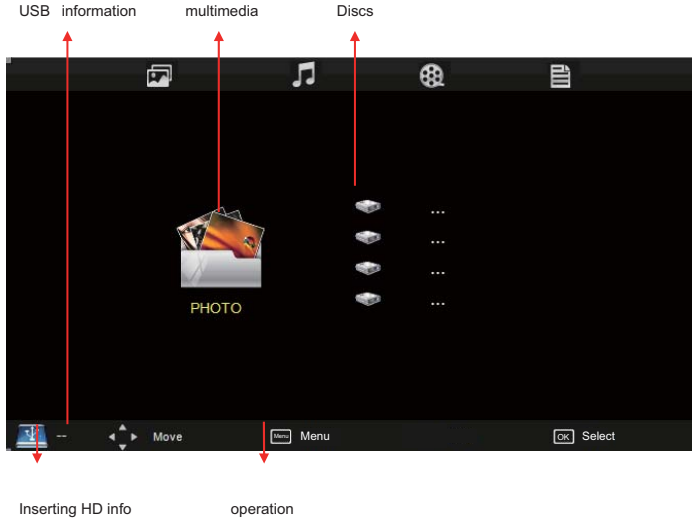
3. Multimedia

3.1 Brief introduction

At Input Source menu, choose USB source to enter Multimedia condition. At Multimedia condition， the systerm can do the files clariufy, order, playing operation and other Browser work besides multimedia playing.

3.2 Multimedia main menu pattern

1) Multimedia main menu style

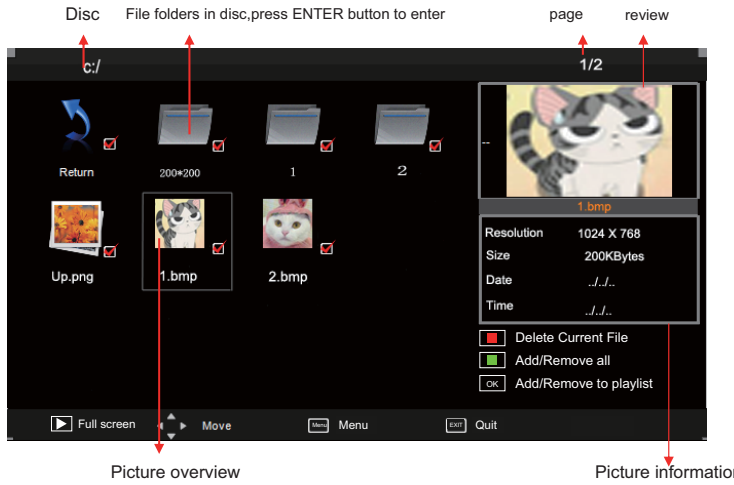


2) Multimedia main menu spare parts introduction

Equip	Instruction
Equip inserting messege	If inspect the USB equip inserted, it turn bright; otherwise, it turn gray.
Multimedia style	From left to right PHOTO 、 MUSIC 、 MOVIE 、 TEXT for what need play.
Disc	Shows the insert discs, and order them as letters, from C on.
USB info	It shows current USB equipment information. When no inserting USB ，it shows No Device； when inserting USB equipment, it shows USB equip , such as USB2.0、 USB1.1 and so on; If inspect there is USB inserting, but with no correct inspeciton messege, it shows as Reinsert Device.
Operation guide	Show the current available operation.

3.3 PHOTO submenu pattern

1) Multimedia PHOTO's submenu pattern



2) PHOTO submenu instruction

equip	descrip
Disc	Show the current disc
Page	Show the page of files, such as 1/2 format ,the previous number is current page, the last one is total page
Picture list	Picture list at Current page
preview window	Pictures at current point
Document information	???.jpg ----files name [Resolution] 800 x 600 ----resolusion [Size] 28521 Bytes ----picture size Data ---- create date Time ---- create time

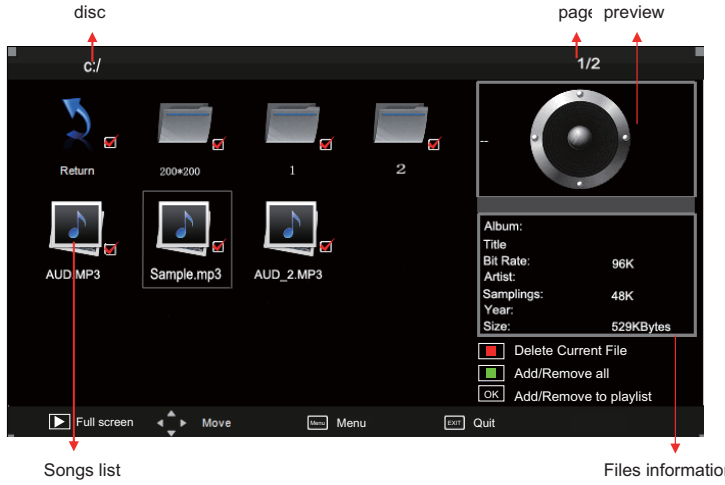
3）Operation instruction
When choose picture, it shows picture preview frame and details, then press ENTER to enter full screem picture playing.
When after picture full playing, press ENTER to show the following operation button.

4）Button instruction

Button	Function
Info/Display	Show current picture preview, the information is showed as follows: Blue Hills.jpg ----files name [Resolution] 1024 x 768 ----resousion [Size] 28521 Bytes ----picture size
Exit	Exit playing, enter previous menu, focus to the multimedia menu PHOTO
Play	Full screen playing of photos, if several files need to play, it would switch automatically after some time.(default as 5 second)
Pause	Pause
Stop	Stop playing,enter list menu, focus at the files when exit.
Prev.	Play previous file
Next	Play next file
Repeat	Circle mode, can choose repeat 1, repeat all, repeat none, single pic repeat, selected pics all repeat or non repeat.
Playlist	Playlist
Rotate	Turn pictures by clockwise/ counter clockwise.
Zoom in	Zoom in
Zoom out	Zoom out

3.4 MUSIC submenu pattern, equip and button introduction.

1) Multimedia MUSIC submenu pattern.
When selected songs in the list, press ENTER to show the songs preview, as follows:

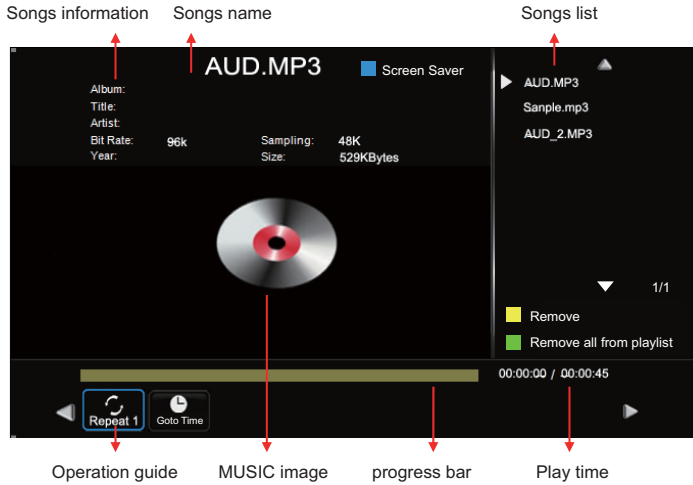


2) MUSIC submenu equip description

equip	descrip
Disc	Show selected euqip disc
Page	Show pages
songs list	Show song lists.
Preview window	Music picture
Fils information	Show songs name and size etc.

3) MUSIC playing conditon and keys function

MUSIC playing is the menu just like playing software in PC, mainly have playlist, basic information, processing sign, operation guide part, as follows:



4) MUSIC playing equip function

Equip	Descrip
Songs name	Current songs name
MUSIC image	One image used to sign MUSIC
Songs list	Songs marked in browser, from the top files on, orders by letters.
Songs information	Iterms shows and files show at Browser MUSIC is of the same Artist: ABC Year: 2005 ----artist Title: DEF ----title Album: GHI ----album Bit Rate: 128K Sampling: 44K ----bit rate and sampling All of them are get from files
Playing time	Show playing time and in total, such as 00:01:23/00:04:56 format
Operation guide	Show current operation guide
Processing sign	Show current procession time and rate

5) Button function

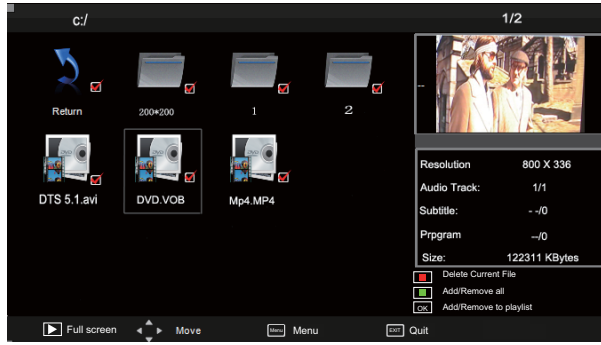
Button	Function
Enter	Play focus files, if focus is current file, it play from the beginning.
Up/Down	Move focus at songs list
Exit	Exit MUSIC playing menu, but keep playing songs, when exit to browser menu, focus the currentplaying files.
Play	Play
Pause	Pause
Stop	Stop playing,enter browser menu focus at played files before exit
Next	Play next files
Repeat	Repeat playing, can choose repeat 1, repeat all, repeat none, all repeat and so on

3.5 MOVIE playing condition and button function

1) Playing condition

1. MOVIE is playing at full screen for all marked files when clients browsing， from the top files folder to order with letters.
2. MOVIE' s zooming requires: Zooming it at most in the current size to preserve the original size.

2）submenu pattern and instruction



Press ENTER to select image, which shows the files preview frame and files information, then press Play to start full playing as follows:

1）Button instruction

Repeat :1, ALL, none

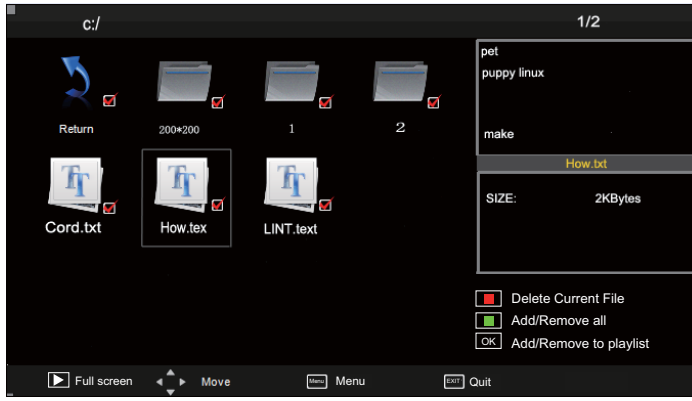
Set A : set A circle playing

Playlist: It pop out File list on the left screen, which shows the current playing list. Clients can browse the list with up down button, and to select files by enter button, then press list or no operation for 10 seconds, it would exit.

Info： Show the current MOVIE information, includes: current film's file name, film's resolusion, film's frequency, film's total time and playing time.

Goto: It pop out the frame as: 00:00:00/01:23:45, the first time is what clients input, clients can switch the position with left or right button, you can also switch the number with up or down button, and press ENTER to time settings.

3.6 TEXT



Choose TEXT files, press ENTER and it shows the above frame. Press play to star full screem playing as follows:

Operation：
Prev page: previous page
Next page: next page
Prev.: previous files
Next: next files
Stop: stop auto turning pages
Playlist: playlist, show as top right place
Info: current files information, shows files name and size

4. Personal Video Recorder(PVR)

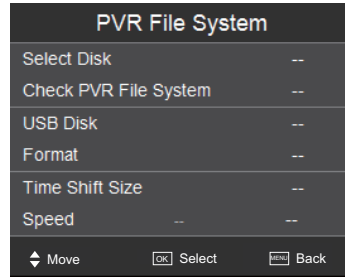
4.1 Brief

PVR funcition is only available for DTV, includes Record, Timeshift and Playback function. Recording includes in time record and preserve record. In-time record can be worked through short-cut button immediately, and preserve record need to preserve before. Record and Playback can be done of the same time, that means record DTV and playing USB equip at the same time.Timeshift is another function for both record and playing together. The follows it would explain in details.

4.2 PVR menu function details.

4.2.1 PVR File System

Enter PVR from CHANNEL menu, as follows:

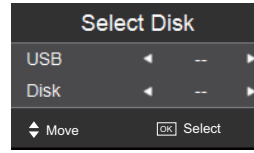


Function

Items	Notes
Check PVR File System	
USB Disk	If not inserting USB equip, it shows Not Find Any USB Device If inserting USB equip, it shows Pass
Format	It can set MStar Format. Press Enter button to through USB and enter Format menu, after enter Format, USB can complete PVR functions. If the function works well, or USB is MStar Format, it shows Pass.
Time Shift Size	Can't be chosen. After Check PVR File System, it means the USB passed. MStar Format can be used at Timeshift space, the size is choosen by clients when doing format.
Speed	Can't be chosen. After Check PVR File System, it shows the USB available speed and remind client to operate it safely with this availabel speed.

4.2.1.1 Select Disk

Choose the disc to store whatever content need record, as follows, default as C:



4.2.1.2 Check PVR File System

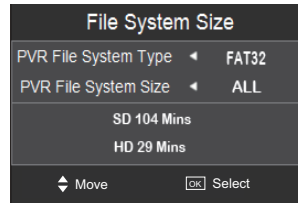
Check storage equipment PVR File System is well established. Default as Start, press Enter button to inspect the USB files systerm and speed, the processiong shows Checking….

When no inserting USB, or inspection failed, it shows FAIL.

When inserting USB but didn't pass MStar Format, enter Format menu.

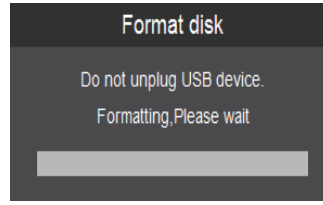
When inserting USB but inspecting unnormal no partition, it shows No Partition Found.

If inspection normal, it shows SUCCESS.



4.2.1.3 Format

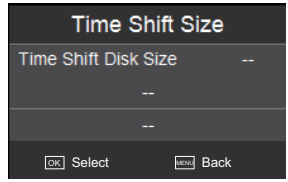
At Format, press Enter button to start Checking PVR File System, after confirmed USB equip information, it pop out Format Disk menu as follows:



After Formating, the systerm would establish PVR file systerm according to previous confirmed PVR File System Size.

4.2.1.4 Time shift size

When finish Creating PVR file system, it pop out Time Shift Size setting menu, and clients can set the space size for time shift as follows:



4.2.2 Channel – Recorder List

1) Pattern for reference

The menu is as follows

2) Menu instruction

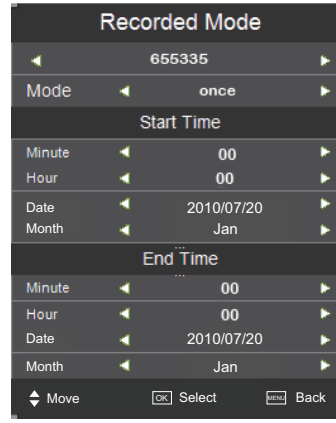
Items	Notes
Title	Recorded List
Ordering	Show in title right, means the current ordering way, List/Index button can switch option： Program -> Channel -> Time, which make orders by programme name, channel order and record time.
Mark	Show current condition, recoreded programme shows no mark, if shows Record and Record, it means recording, and if it shows PLAY and PLAY, it means on the playing, if Focused, it shows color image, otherwise it is gray.
Prgramme name	The programme name is construct by channel number and record channel number.
Operation guide	Show the current available operation
Programme notes	Info/Display and Right can pop out current Focus programme, which no ticked in the picture. [DATE] 2005/07/20 ----record date [TIME] 15:29:02 ----recard starting time [DURATION] 0000:01:52 ----duration time [CHANNEL NAME] 40 BBC NEWS ----channel list [PROGRAM NAME] No Information ----programme name.

3) Button struction

Button	Function
List/Index	When no menu, press Recorded List When it show Recorded List menu, switch recording programme orders.
Up/Down	Up and down to move Focus to select programme
Left/Right	Close/pop out the programmer instruction
Enter	Play Focus programme
Info/Display	Pop or close programme instruction
●(DELETE)	Delete Focused programme
Menu	Enter Recorded List ， press Menu to back to PVR menu, Focus at Recorder List. When enter by List shorcut, exit Re corded List, retu rn current menu.
Exit	Exit

4.2.3 PVR – Record Mode

1) Recorded mode



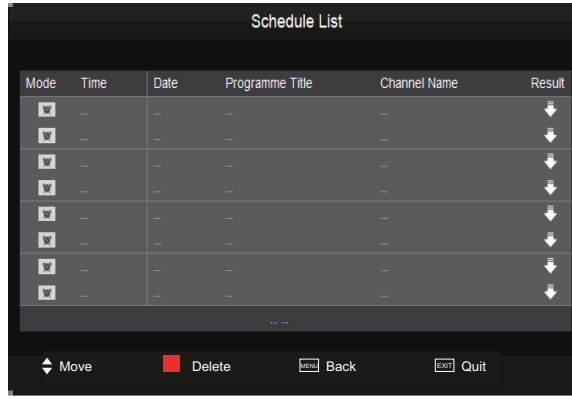
Item	format	notes
Menu title	Recorder Mode	Menu topic
Title	655335	When choose Auto, get current programme to set recording, Title shows its current name. Otherwise, show“ —” , can’t be used
Mode	Once	Choose recording mode Switch order : Once -> Everyday -> Weekly Delete Auto option Put Auto to record in EPG
Start Date	2005/07/20	Start record date, use Left/Right to set menu.
Start Time	14:00	Start recording time
1End Date	2005/07/20	End recording date
End Time	15:00	Recording end time.
Operation guide		Show current operation

2) Button

Button	Function	
	Recorder menu	Time set menu
Menu	Exit Recorder, enter PVR menu, Focus Record Mode	Exit time setting
Up/Down	Move Focus up and down	Move Focus up and down
Left/Right	Adjust Mode, or enter time settings	Adjust data
ENTER	Store current recording and exit Recorder to enter Recorder Schedule List	Confirm current settings and exit time setting
●(Schedule)	Not stored, exit Recorder to enter Recorder Schedule List	----
Exit	Not stored, exit menu	Not stored, exit menu

4.2.4 PVR – Recorder Schedule

1) Menu and function



Note:

1.Iterms in the blank start time ordering according to record plans
If enter the menu to add new plans, focus to new plans.

2.It enter the menu when recording, focus on current recording plans.

3.Besides 1 and 2 condition, focus to the latest non-start plans.

2) button

Button	Function
Menu	Exit Recorder Schedule List menu, enter PVRmenu, Focus on Recorder Schedule List
Move	Move Focus up and down
●(Delete)	Delete Focus items
Exit	Exit menu

4.3 PVR shortcut function

4.3.1 PVR shortcut buttons under the DTV

Button	Function
PVR	Enter Record mode
TS	Enter Timeshift mode
PVR List	Pop out Recorded List menu, enter OK/Enter to enter Playback， play it

Note: Record and Recorded List can be enter from PVR menu

4.3.2 Record

1）Record

Record menu includes two kind: one is Full Mode，the other is Simple Mode.
They can switch by Record/Exit button.
At Record mode, Record menu shows still.
The details is as follows:

一. Full Mode

Note：

1. Record
2. recorded time
3. the left row is channel name and the right row is programme name
4. current time

二. Simple Mode

[00:00:20]

Note：At Simple Mode, it only shows Record and record time on the left bottom side.

2) Button function

Button	Function
Stop	Exit Record, shows Processing
Record/Exit	Switch Record menu mode
Play	Enter Playback mode, play it from the start recorded programme Check Playback instruction in details
List	Close Record menu, pop out Recorded List menu enter Playback from menu Recorded List when exit from Recorded List menu, it shows Record again

4.3.3 Timeshift

4.3.3.1 Timeshift menu

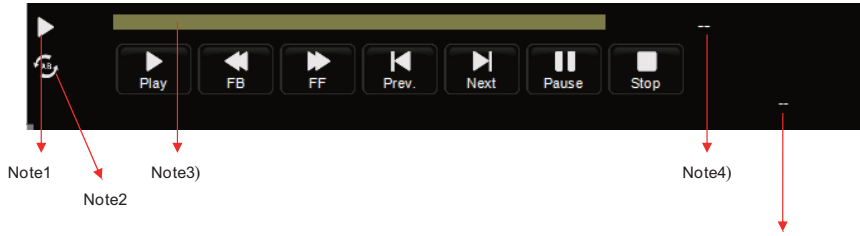
Timeshift is similar with Record menu, includes two kind: one is Full Mode and the other is Simple Mode.

They can switch by Exit button.

At Timeshift mode, Timeshift keeps still.

As follows shows:

Full Mode:



Note:

1) Shows the current operation, such as Play、Pause、Fast Forward、Fast Rewind、Next、Prev.
2) A->B circle signs, when mark A or B, highlight showings, which only show at play condition.
3) Timeshift procession showings, the processing tick can show the total length of Timeshift.
4) There are two time, one time is start by "-", the other time is stored content lenghth.
5) Current true time.

Simple Mode:

[-00:03:35]

Note:

1) At Simple Mode, it shows current Timeshift playing conditon, such as Play、Pause.
2) Simple Mode shows on the left bottom side.

4.3.3.2 Timeshift conditon

4.3.3.2.1 Timeshift Start conditon

Enter Timeshift to press Pause, and the image paused and it start record from the paused position.

It shows Timeshift Start condition, as follows:

Button	Function
Play	Enter Timeshift Play condition
Stop	Stop Timeshift
Exit	Switch Timeshift menu mode
List	Close Timeshift, pop out Recorded List From Recorded List menu to enter Playback, and then exit Timeshift Exit Recorded List first and then show menu Timeshift

4.3.3.2.2 Timeshift Play

At Timeshift Play condition, the systerm record DTV amd play it at the same time. Timeshift Play is start by press Timeshift button, at Timeshift Play condition, it can work Pause、Fast Forward、Fast Rewind, and it would enter A->B circle playing condition.

4.3.3.2.4 Timeshift Record

Timeshift Play can forward by press Fast Forward or Next button, it would enter Timeshift Record condition.

Timeshift Record condition, similar to Record mode.

Timeshift Record condition, the button is as follows:

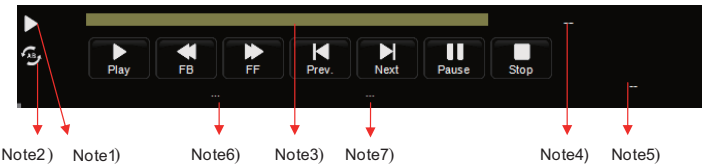
Button	Function
Pause	Pause playing, and return to Timeshift Play condition
Stop	Stop Timeshift mode
Fast Forward	No use
Fast Rewind	Return to Timeshift Play condition, and operate next part.
Prev.	Return to Timeshift Play condition and previous playing for 30 seconds. If previous to Timeshift recorded co ntent, play it from this place.
Exit	Switch Timeshift menu mode
List	Close Timeshift menu, pop out Recorded List. Enter playback from Recorded List and then quit Timeshift ,mode. When quit from Recorded List, show Timeshift menu.

4.3.4 Playback

4.3.4.1 Playback

Playback is similar with Timeshift, one is Full Mode, and the other is Simple Mode. They can be switch by Exit button.
At Playback mode，Playback shows still.
Menu mode as following shows:

Full Mode：



Note：
1) Shows the current playing condition, shows as different operation such as: Play、Pause、Fast Forward、Fast Rewind、Next、Prev.
2) A->Bcircle notes, A or B be marked, high light, which only show in Play condition.
3) Play processing stick shows.
4) There are two time showing, one is for current playng time and the oterh is for rest programme time.
5) Current time.
6) Recored channel name.
7) The programme name, if no name it shows No Information.

Simple Mode：

[00:03:35]

Note：
1）At Simple Mode, it shows current Playback mode, such as Play、Pause and so on.
2）Simple Mode shows on the left bottom side.

TROUBLESHOOTING AND ADVICE

Before calling our SAS centre, please check if you can solve the troubleshooting by yourself.

Troubleshooting	Control
No signal	Check that all cables and cord's are plugged in correctly. Check the Antenna cable is securely fitted. Check that you have selected the correct Input, use the SOURCE button to navigate Input selections.
No colour shades	Select TV MENU on the screen. Adjust the contrast, the colour and the brightness.
Double or multiple display image	May be the result of an electrical wave disturbance from another TV,Computer or Radio.
Snow on the screen in TV Mode	The cables of the antenna are not correctly plugged in correctly.
The remote control does not work	Check the batteries order and alignment. Check that the IR of the remote control is not covered by anything.
No Closed Captions	Not all programs carry Closed Captions. Check that the program you are watching carries Closed Captions.
No sound	Make sure that you have not pressed the MUTE button on the panel or Remote Control. Check the volume level of the LED TV. Check the volume level and Mute key on any device you have connected input to the LED TV. Check the Audio button on the Remote Control.

This manual is only for your reference ,any change to the design and specification will not be advised.

Items		**Relevant illustration**
Panel		32”Wide Screen LCD
Resolution		1366x 768pixels
Features	Compatible areas	Multiform
	TV standard	PAL ， SECAM
	DTV standard	DVB-T
Input interface	PC	D-sub 15pin input interface
	CVBS, YPbPr,HDMI	Composite video input interface, YPbPr input interface HDMI input interface
	RF	75Ω aerial interface
	SCART	Standard Full SCART interface
	Audio	Left, right audio input interface
	USB	USB devices input interface
Headphone Output		Headphone output interface
Speaker Output		10 W x 2
COAXIAL Output		COAX output interface
OSD language		English,French,Deutsch,Nederland, Italy, Spanish
Power supply		AC in 100-240V, 50/60Hz;
Power consumption		Working 150W(Max), Standby 1W
Dimension		875mm x 610mm x 25mm (Carton)
Weight		10.0Kg (Net)
Accessories		User Manual Warranty Card Remote Control AAA Battery Power Cord warranty book screw screw diver

This manual is only for your reference ,any change to the design and specification will not be advised.

CONTENUS

1	PREFACE		FR1
2	PRECAUTIONS DE SECURITE		FR1
3	CONTENUS DU PAQUET		FR2
4	Installation de votre LCD TV		FR3
5	FACE & GAUCHE CONNEXIONS DU LCD		FR4
6	TELECOMMANDE	Présentation de la télécommande Précaution de l'usage des piles	FR6 FR8
7	ACCESSOIRES		FR8
8	UTILISER LES CARACTERI-STIQUES	Personnaliser les dispositifs de CHAINE Personnaliser les dispositifs de PHOTO Personnaliser les dispositifs de SON Personnaliser les dispositifs de TEMPS Personnaliser les dispositifs de OPTION Personnaliser les dispositifs de VERROUILLAGE Personnaliser les dispositifs de AUTRE MENU Personnaliser les dispositifs de MULTIMEDIA Personnaliser les dispositifs de PVR	FR9 FR14 FR16 FR18 FR21 FR23 FR25 FR28 FR35
9	TROUBLESH-OOTING		FR45
10	SPECIFICATIONS		FR46

NOTE : Ce manuel d'utilisateur n'est seulement une référence, l'unité actuelle pourrait changer selon le progrès réalisé du produit.

PREFACE

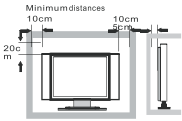
Merci d'avoir acheté ce TV ! Veuillez lire ce manuel attentivement avant l'utilisation du TV. Soyez sur que le TV n'a pas été endommagé pendant le transport. Si le TV est endommagé, veuillez ne pas l'installer, Contactez votre vendeur svp. Vérifiez que vous avez tous les accessoires du modèle éventuel.

PRECAUTIONS DE SECURITE

Préparation

Placer le TV sur une surface stable

Ne pas placer des objets sur le TV.

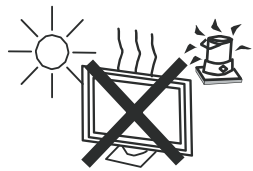


Ne pas utiliser des fixations qui ne sont pas fournies ou qui ne sont pas conseillées par le fabricant.

Ne pas bloquer ou couvrir la sortie de la ventilation du TV. Si vous voulez une fixation murale, vérifiez que ce soit bien fixé.

Connexion des câbles

Bien branchez le cordon d'alimentation et les câbles doivent être bien branchés et bien protégés pour éviter les gens marcher dessus et faire tomber le TV.



Sources de chaleur et de l'humidité

Mettez le TV bien dans un endroit sec éloigné de l'humidité.

Mettez le TV loin des sources de chaleur.

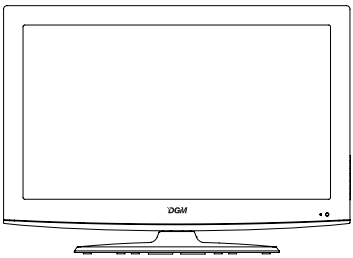
Nettoyage et maintenance

Avant de le nettoyer, débrancher le cordon. Ne pas utiliser du produit solvable ou du liquide pour le nettoyage.
Nettoyer seulement avec un chiffon sec et doux.
En cas de problème, utiliser seulement des pièces détachées conseillées par le fabricant.
Utiliser des pièces détachées de mauvaise qualité peut avoir des électro chocs, court circuit, du feu ou d'autres accidents.

Départ en vacances

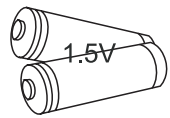
Débrancher le LCD du courant pendant l'orage ou quand il sera bas utilisé pendant longtemps.

Contenus du paquet

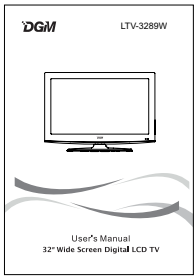


LCD TV téléviseur

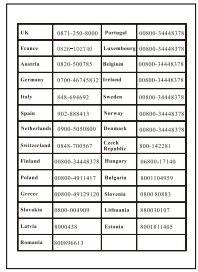
Télécommande



AAA Piles

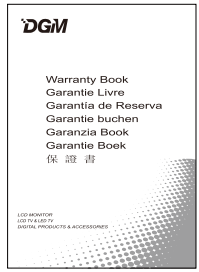


Manuel d'utilisateur

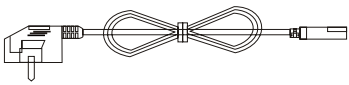


UK	0871-250-8000	Portugal	00800-34448378
France	0820-500700	Luxembourg	00800-34448379
Austria	0820-500785	Belgium	00800-34448378
Germany	0700-46745832	Ireland	00800-34448378
Italy	848-696692	Sweden	00800-34448378
Spain	902-888413	Norway	00800-34448378
Netherlands	0900-5050800	Denmark	00800-34448378
Switzerland	0848-700567	Czech Republic	800-142281
Finland	00800-34448378	Hungary	06800-17140
Poland	00800-4911417	Bulgaria	8001104959
Greece	00800-4912912	Slovenia	0800 80883
Slovakia	0800-0049009	Lithuania	8800310187
Latvia	8000438	Estonia	8001811405
Romania	0800896613		

Garantiekaart



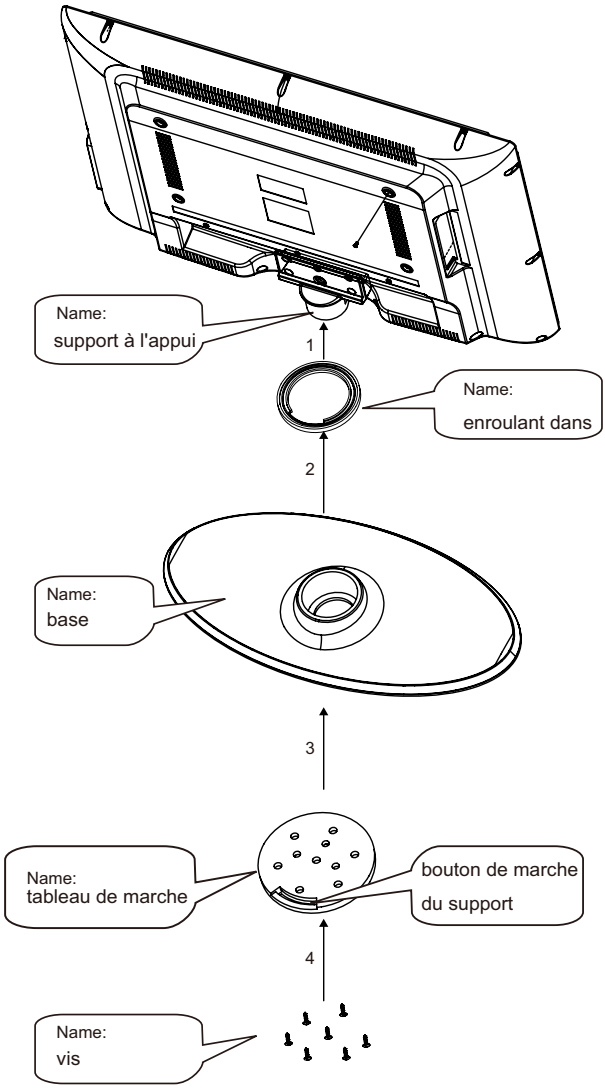
Onderhoudsboekje



Cable d'alimentation

Le câble d'alimentation peut être différent selon la prise d'alimentation de votre pays.

Comment installer le Stand du TV



1: Mettre le registre noir en enroulant dans le support à l'appui.

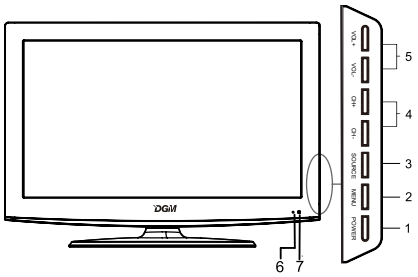
2: Mettre la plaque d'assise dans le support à l'appui.

3: Puis viser le bouton de marche du support à la surface du support et fermer les.

Note: mettre le mât de trois enregistrements sur la surface du support dans le trou qui se situe sur le tableau de marche.

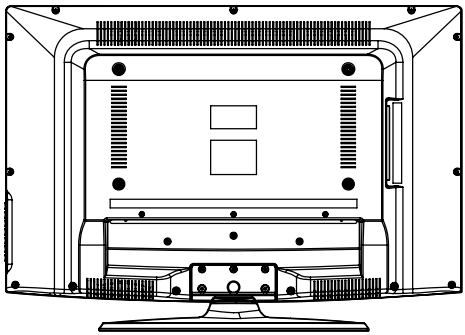
4: Verrouiller les sept vis de 4 * 12 self-entrée une fois la plaque d'assise est installée.

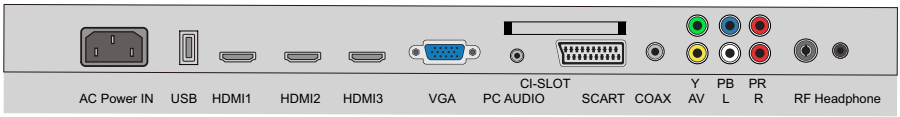
Vu face



1.Presser le bouton « POWER » sur le TV LCD quand c'est en mode standby.
2.Presser « MENU » pour ramener le menu principal à l'écran
3.Presser « SOURCE » pour sélectionner la source d'entrée
4.Presser « CH+ ou CH-» pour changer de chaine.
5.Presser « VOL+ ou VOL-» pour augmenter ou diminuer le son.
6.POWER INDICATEUR : Afficher rouge en mode standby. Afficher vert quand le TV est allumé.
7.CAPTEUR TELECOMMANDE : Détecteur infrarouge pour la télécommande.

Vu panneau arrière et Connexions de contrôle



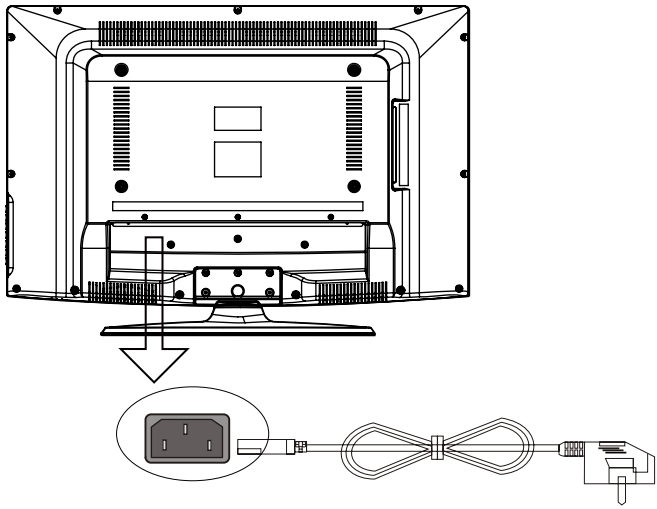


1.AC Power In : Entrer courant AC110-240v
2.USB: fonction port USB du PVR compatible
3.HDMI : Connecter le HDMI 1/2/3 jack de sortie du DVD
4.VGA : Connecter le PC-RGB jack de sortie du PC.
5.ENTREE AUDIO PC : Connecter le jack de la sortie Audio du PC
6.CI-SLOT : Insérer la carte CI.
7.SCART : Connecter le jack SCART du DVD du VCR.
8.COAX : Connecter le jack de sortie du COAXIAL du DVD.
9.YPbPr : Connecter le jack de sortie d'YPbPr du DVD ou du VCR
10.VIDEO : Connecter le jack de sortie de Vidéo du DVD ou du VCR pour CVBS
11.RF IN/ Connexion d'antenne
12.SORTIE ECOUTEURS : ECOUTEURS terminal de sortie.

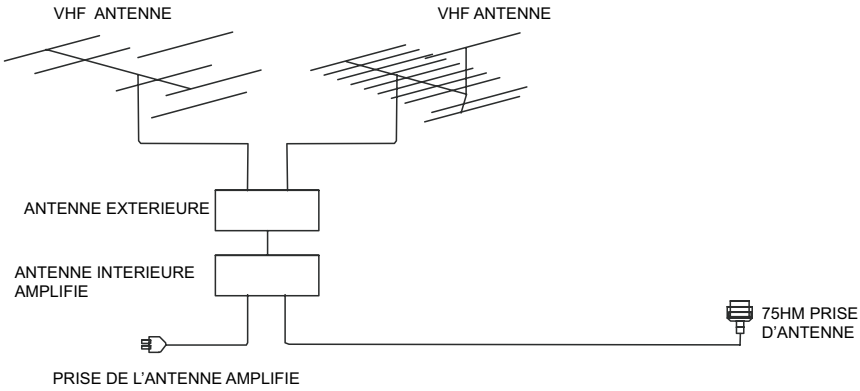
Tekeningen TV Installatie

Connexion du cordon d'alimentation du courant

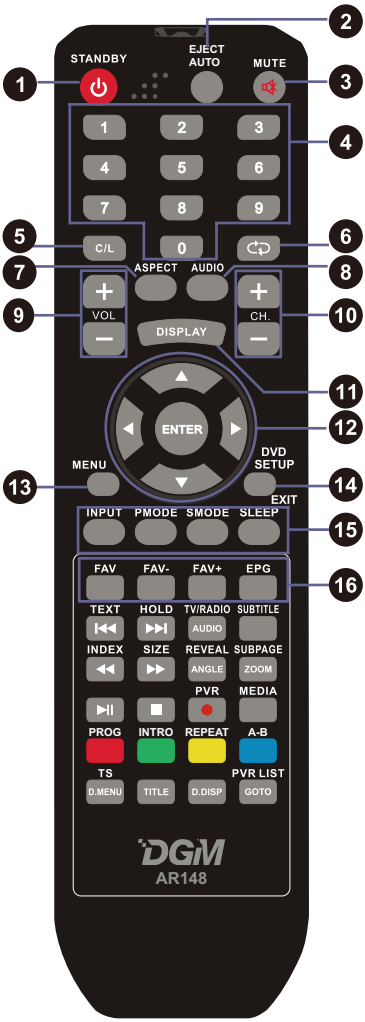
Connecter le cordon d'alimentation du courant correctement comme ci-dessous :



Connexion d'Antenne



Pour assurer une bonne image et un son de qualité, le système de l'antenne TV a besoins d'être installé. Contacter un installeur d'antenne pour avoir des conseilles si besoins.



1. **STANDBY** Allumer le LCD TV et le mettre en mode.

2. **AUTO/EJECT** Appuyer sur cette clé pour ajuster automatiquement l'image en mode VGA ou éjecter le disque en mode DVD.

3. **MUTE** Silence et restaurer le son du LCD TV.

4. **0-9** Appuyer un chiffre pour sélectionner une chaine.

5. **C/L** Appuyer continuellement sur cette touche pour choisir pays et langues.

6. ⊂⊃ Switcher entre les chaines actuelles et les chaines précédantes

7. **ASPECT** Boucle les modes de mise à l'échelle

8. **AUDIO** Bouton de la sélection Audio.

9. **VOL+/VOL-** Augmenter et diminuer le volume.

10. **CH+/CH-** Presser ces boutons pour sélectionner une chaîne de manière séquentielle.

11. **DISPLAY** DISPLAY(affichage): Presser pour afficher les informations à la source d'entrée et des chaines actuelles.

12. **▲▼◄►/ENTER** Les quatre directions vous permettent de naviguer dans le menu.

    ENTER Appuyer sur cette touche pour entrer dans l'article de choix ou dans la liste de chaînes. Fonction d'ENTRER et OK à la foi.

13. **MENU** Afficher le menu OSD dur l'écran

14. **DVD SETUP/EXIT** Montrer le menu de DVD SETUP en mode DVD ou annuler le réglage actuel en tout mode.

15. **INPUT** Presser INPUT pour afficher la liste de source. Utiliser ▲▼pour sélectionner l'équipement vidéo connecté au vidéo input de votre LCD TV, et presser ENTRER pour valider

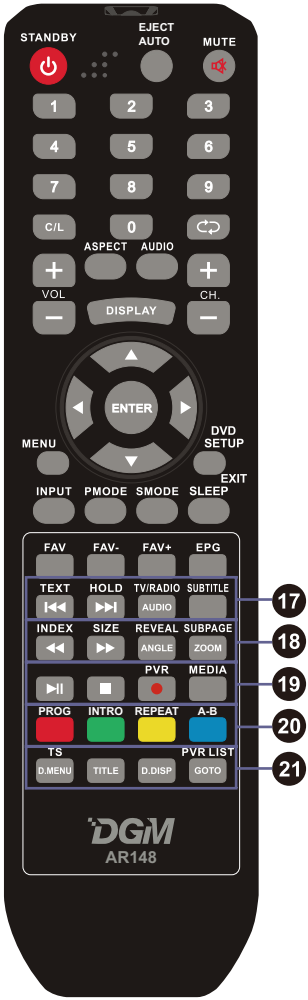
    PMODE Sélectionner la mode de limage.

    SMODE Sélectionner l'option de l'effet de son.

    SLEEP (Mise en veille programmé): Programmer la durée de veille.

16. **FAV** affiche la liste de chaines favorites.
    FAV+/ FAV-Augmenter/diminuer les chaines favorites.

    EPG Afficher le Guide du Programme sur l'écran en mode DTV. Presser de nouveau pour fermer le GUIDE.



Echelle Effective: La télécommande peut commander le LCD TV à une distance de 5m, à condition de la pointer directement au receveur.

Cette série n'a pas de lecteur DVD intégré, toutes les touches fonctions pour DVD ne sont pas valables.

17 **TEXT** Ouvrir ou fermer la fonction de Télétexte.
⏮ En mode media, presser pour sauter au précédent de l'actuel chapitre pour de piste.
HOLD Presser pour faire une pause sur la page télétexte courante en mode de visualisation multipages.
⏭ Sous mode Média, presser pour sauter à la piste et le chapitre prochain depuis l'actuel.
TV/RADIO Sous mode DTV, presser TV/RADIO pour entrer en mode DTV ou mode RADIO.
AUDIO Choisir une langue désirée en mode DVD.
SUBTITLE Afficher ou faire disparaitre les sous-titres à l'écran.

18 **INDEX** Presser pour accéder à l'index principal en mode Télétexte.
SIZE Afficher le haut, le bas ou toute la page, pour faciliter la lecture en mode Télétexte.
◀◀ / ▶▶ En mode Média, utiliser arrière/avancer pour faire le playback rapidement.
REVEAL Afficher les informations masquées du télétexte. Comme la réponse d'un quiz.
ANGLE Utiliser pour accéder aux angles divers de caméra dans un DVD.
SUBPAGE Presser le bouton pour accéder aux sous pages et appuyer de nouveau pour supprimer.
ZOOM Faire zooming en mode DVD.

19 ▶|| En mode media, presser pour commencer le playback ou faire une pause.
■ En mode Média, presser pour arrêter le playback.
PVR En DTV mode, presser PVR pour commencer l'enregistrement, presser de nouveau pour arrêter.
MEDIA Presser pour accéder au signal de source directement

20 **PROG** Utiliser la touche PROG pour éditer l'ordre du programme en mode de DVD.
INTRO Utiliser la touche INTRO pour montrer neuf sous-images du programme si le disque inséré outien cette fonction.
REPEAT Utiliser la touche Repeat pour répéter les sections choisies en mode de DVD.
A-B A-B permet de choisir le point de début et le point de fin dans le cycle de répétition en mode de DVD.
🔴 🔵 🟡 🔵 Presser pour approprier la couleur avec accès direct au TELETEXT, EPG OSD,et MEDIA.

21 **TIME SHIFT**: En DTV mode, presser TS pour commencer la fonction retard, presser ▶|| pour commencer le programme retard presser ■ pour terminer la fonction retard.
D.MENU En mode DVD :
1. En lisant CDDA/MP3/JPEG/GAME, c'est invalide.
2. En lisant VCD, il se dirige vers le menu de disque.
3. En lisant DVD, il se dirige vers le menu de racine.

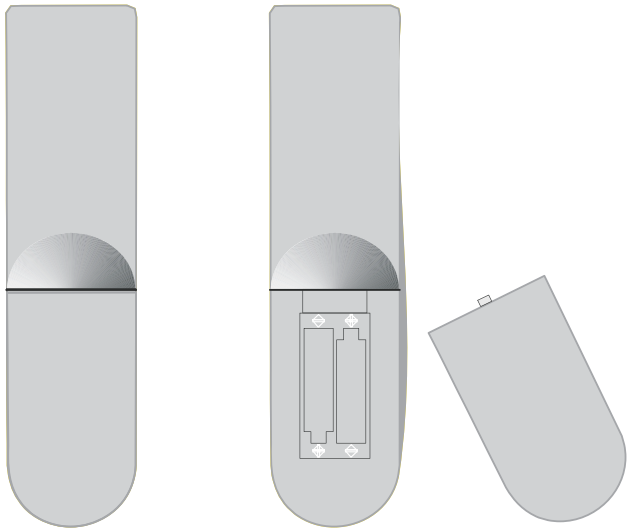
TITLE En lisant DVD, il se dirige vers le menu de titre.
D.DISP Afficher l'information du disque. Répéter
PVR LIST En DTV mode, afficher la liste PVR exécuté.
GOTO Permettre de rechercher vers l'avant/derrière à travers un disque.

▶ *Précaution d'usage des piles*

a) Ouvrir le couvercle.
b)Utiliser les piles de taille AAA. Une fois insérées les piles, soyez sur que les pôles sont bien alignés selon les indications marquées sur le compartiment des piles.
c)Replacer le couvercle.

Pour éviter la fuite des piles qui peut abîmer la télécommande ou blesser la personne physiquement.

1. Installer toutes les piles correctement, et comme ce qui est marqué sur la télécommande.
2.Ne pas mélanger les piles :(ANCIENNE et NOUVELLE ou CARBONNE et ALCALINE, ECT)
Enlever les piles quand la télécommande n'est pas utilisée pour longtemps.



ACCESSOIRES

1. Une télécommande
2. 2 piles 1.5v
3. Un manuel d'utilisateur
4. Un cordon d'alimentation

1. Vue du menu principal et les descriptions

Thèmes du Menu Principal（Ordre par le droit CHAINES –> IMAGE -> SON -> L'HEURE -> OPTION -> VERROUILLER） à la source d'entrée DTV/ATV，la première page montrée est CHAINES. A la source non entrée DTV/ATV，la première page est IMAGE par défaut. Actuellement presser ENTRER pour avoir le sous menu.

1.1 CHAINES

Note：
1) CHAINES ne peut que être choisi sous condition ATV/DTV，d'autres ne peuvent pas l'avoir.

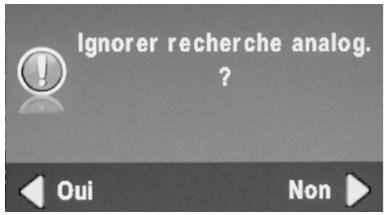
1.1.1 Auto Scan
Entrer à Auto Scan，il montre le cadre du pays et une option du type TUNE.

1) Déclaration de fonction

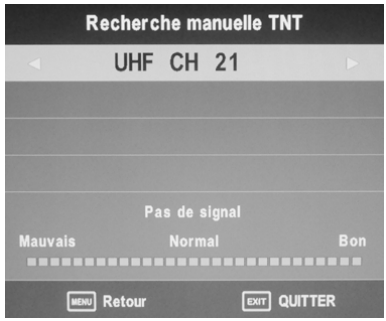
Thèmes	Thème d'ajustement	Défaut	Description
Type Scan	ATV + DTV -> ATV -> DTV	ATV + DTV	
Pay sélection	UK -> Australie -> …		Le pays par défaut depend de l'endroit de chargment ou du pays clientele, si ce n'est pas precise, c'est UK par défaut.

2) Déclaration Opération :
Presser MOVE(DEPLACER) pour sélectionner haut ou down, presser DONE (fini) pour commencer le scan. Lors du scan, le premier 50% de la processing (en cours) veut dire ATV déclenché, le dernier 50% de la procession (en cours) veut dire DTV déclenché.

Quand le ATV est déclenché, vous pouvez sortir et sauter du ATV commencer le DTV, comme ci-dessous:



1.1.2 DTV Régler manuellement



1) Déclaration de fonction :

Thèmes	Thème d'ajustement	Défaut	description
CH	Dépend du pays		Sélectionner la chaine avec le bouton droit et gauche, et presser ENTRER pour valider si le signal fort montre.

2) Presser ENTRER pour confirmer le déclenchement (seulement sous DTV)

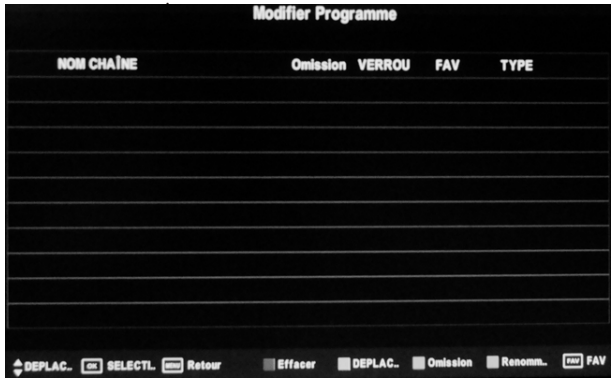
1.1.3 ATV régler manuellement:

1) Description Fonction:

Thèmes	Thème d'ajustement	Défaut	description
Enregistrer au	1 – 100	1	L'espace de stockage actuelle montre
Système	BG -> I -> DK -> L		Option Défaut dépend de la sélection du pays
CH actuelle	1 – 100	1	Chaine actuelle montre
Recherche			Recherche possible pour toutes les chaines
Fine-Tune			Fine-tune
Fréquence	Quand c'est gris pas sélectionné		Afficher la fréquence actuelle, et suivre Recherche ou Fine-Tune adjuster.

2) instruction opération: après le réglage manuel, être sur que presser RED pour enregistrer, sinon, toutes les chaines recherchées seront pas enregistrées après.

1.1.4 Programme Edit



1) Format et description

Symbole codage	LCN	Nom CH	Symbole Passer	Symbole verrrouillage	Symbole Favoris	Système
S	21	ABC1				DTV

1. The Cannel menu includes“Delete/Move/Skip /Rename /Fav”. “ Lock、Fav、Skip” can be used when clients do some settings to the channel.（Fav can not be fixed together with Skip).

2) key press operation introduction

Bouton	Champs	Description
▲	ATV/DTV	Page précédente, peut tourner la page entière
▼	ATV/DTV	Page prochain, can turn page by circle
■(DELETE)	ATV	Supprimer la chaine actuelle, comme ci-dessous: 1) en condition normale, presser ■ pour entrer en mode DELETE(supprimer) 2) En mode DELETE'supprimer)，le bouton se sert : MENU： exit DELETE(supprimer) pour entrer en condition normale. EXIT： exit du menu ■：Supprimer la chaine actuelle, et retourner au normal.
■(RENOMMER)	ATV	Modifier le nom actuel de la chaine, utiliser seulement en mode ATV. Instruction Opération： 1) en condition normale, presser ■pour entrer le nouveau nom 2)en mode RENAME(renommer)： MENU：exit de mode RENAME(renommer)，revenir au normal EXIT：exit du menu UP(haut)/DOWN(bas)：changer de liges, des mots ou symboles LEFT(gauche)/RIGHT(droit)：pour la direction droite et gauche, dans les deux sens. ■：exit de mode RENAME(renommer)，revenir au normal

(Déplacer)	ATV/DTV	Fonction de switcher les chaines, ATV valable par défaut, DTV Valable à condition LCN ouvert auto ordre. 1) en condition normale , entrer en mode SWAP, et la chaine actuelle choisie est mobile chaine X. 2) En mode SWAP： MENU：exit SWAP mode，revenir en condition normal EXIT：exit du menu UP(haut)/DOWN(bas)：choisir les chaines à switcher. ：Si la chaine actuelle choisie est celle sélectionnée avant X, plus d'autre action; sinon, la chaine actuelle est chaine Y, besoins d'échanger X et Y. Mais le numéro des chaines restent 1,2,3…ordre comme avant.
(SKIP(sauter)	ATV/DTV	Choisir si sauter de la chaine actuelle quand chaine CH+/- en cours En chaine non Skip(sauter), presser , et sauter de la chaine actuelle ; En chaine Skip(sauter), presser pour annuler d'action.
(FAV)	ATV/DTV	Etablire les chaines favorites

1.1.5 Information Signal

C'est seulement pour DTV, l'affichage des informations de signal comprend : chaine /network /modulation /qualité /force.

Thème	Afficher le parameter du signal
Information Signal	Sortir le menu Information Signal, afficher comme ci-dessous: Chaine 21 Network Digita Finlande Modulation 64QAM Qualité 66% Force 80%

1.1.6 CI Information

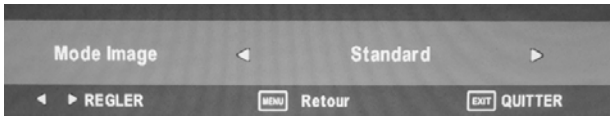
Seulement valable pour DTV, cela rappelle si la carte CI n'est pas insérée.
Vous pouvez entrer au menu pour vérifier toutes des informations de la carte CI.

1.1.7 Mode Enregistrement

Entrer au menue Enregistrement, réserver ce que veut enregistrer, vérifier spécifications dans les détails.

1.2 IMAGE

1.2.1 Mode Image



1) Instruction Fonction

Thème	Champs d'Ajustement	défaut	description
Mode Image	Standard -> Fort -> Utilisateur-> Dynamique	Standard	Défaut：En mode non utilisateur, vous pouvez sélectionner Contraste, Luminosité, couleur, finesse, teint pour adjuster, la mode reviens à l'Utilisateur automatiqument.

2) Instruction opération

Changer de mode avec le bouton droit/gauche; revenir à l'image menue principale en pressant MENU, et presser EXIT pour sortir du menu principal.

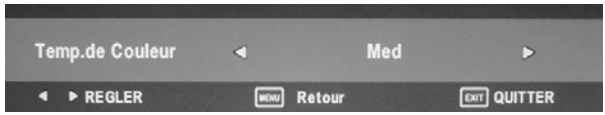
1.2.2 Contraste / Luminosité / Couleur / Finesse

1) Instruction Fonction

Thème	Champs d'ajutement	Défaut	Description
Contraste	0 - 100	50	
Luminosité	0 - 100	50	
Couleur	0 - 100	50	VGA non valable
Finesse	0 - 100	50	VGA non valable
Teint	R50 - 0 - G50	0	Seulement pour le système NTSC；PAL et SECAM se met au 0.

2) Instruction Opération
Ajustement : GAUCHE, Droit pour ajuster la taille numérique;
Menu :presser MENU pour revenir au menu principale de l'image.
Exit :EXIT du menu;
UP(haut),DOWN(bas): adjuster le contenu avec le bouton up(haut)/down(bas):
Contraste / Luminosité / Couleur / Finesse;

1.2.3 Température de Couleur



1) Instruction Fonction

Thème	Champs d'ajutement	Défaut	description
Température de couleur	Standard-> Cool -> Utilisateur -> Doux	Standard	En mode non utilisateur, vous pouvez sélectionner entre rouge/ver/bleu pour adoucir la couleur. La mode va se réajuster en mode d'utilisateur automatiquement.

2) Instruction Opération
Ajuster : GAUCHE, DROIT pour ajuster le contenu;
Menu : MENU pour revenir;
Exit :EXIT au menu exit.

1.2.4 ROUGE/VERT/BLEU

1) Instruction Fonction

Thème	Champs d'ajutement	Défaut	Description
Rouge	0 - 100	50	
Vert	0 - 100	50	
Bleu	0 - 100	50	

2) Instruction Opération
Ajustement : GAUCHE, Droit pour ajuster la taille numérique;
Menu :MENU pour revenir au menu principale de l'image;
Exit : EXIT au menu exit.
UP(haut),DOWN(bas) pour sélectionner le contenu ajustable
Ils sont bouton rouge/vert/bleu.

1.2.5 Aspect Ratio

1) Instruction Fonction

Résolution décran	défaut	Source Entrée	mode
16:9 / 16:10	16:9	No VGA	16:9 -> Zoom1 -> Zoom2 -> Auto -> 4:3
		VGA	16:9 -> 4:3
4:3	4:3	No VGA	16:9 -> Zoom1 -> Zoom2 -> Auto -> 4:3
		VGA	4:3 -> 16:9
4:3 (dimensions physiquel 16:9)	16:9	No VGA	16:9 -> Zoom1 -> Zoom2 -> Auto -> 4:3
		VGA	16:9 -> 4:3

Note：Quand la résolution d'écran est 4:3，la dimension est16:9 et mode 4:3，actuellement la résolution de sortie est 1:1.

1.2.6 Réduction du bruit

1) Instruction Fonction

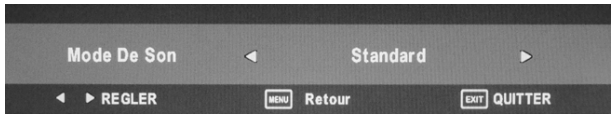
Thème	Champs d'Ajustement	Défaut	description
Noise Reduction	On -> Off	On	VGA set as Off，not adjustable

2) Instructio Opération

Entrer dans le menu, choisir avec UP/haut), DOWN(bas): fermer/bas/milieu/défaut.

1.3 SON

1.3.1 Mode Son

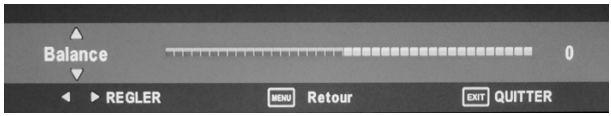


1) Instruction Fonction

Thème	Champs d'Ajustement	Défaut	description
Mode Son	Standard -> Musique -> Film -> Sports -> Utilisateur	Standard	En mode non utilisateur, Aigu et Basse ne peuvent pas être sélectionnés et ajustés.

2) Instructio Opération
Ajustement :GAUCHE, DROIT adjustable: Standard -> Musique -> Film-> Sports -> Utilisateur
Menu :MENU pour revenir au menu principal de l'image
Exit :EXITau menu exit.

1.3.2 Aigu/ Basse /Balance



1) Instruction Fonction

Thème	Champs d'Ajustement	Défaut	description
Aigu	0 – 100	50	Son haut ajuster
Basse	0 – 100	50	Son bas ajuster

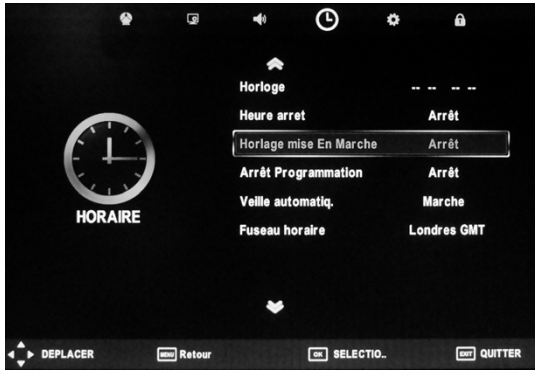
2) Instructio Opération
Ajustement :Droit, gauche contrôle la taille des fichiers
Menu : MENU pour revenir au menu principal de l'image
Exit :EXIT
UP(haut),DOWN(bas) pour choisir le contenu à ajuster: Aigu/basse/balance.

1.3.3 Volume Auto
1) Fonction: ajuster le son auto
2) opération: ENTRER pour installer ON/OFF (marche/arrêt)

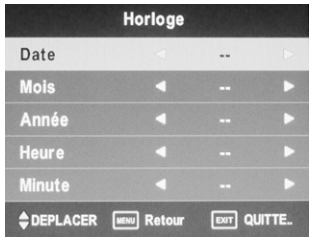
1.3.4 Son aux alentours
1) fonction : Réglage des alentours
2) opération: ENTRER pour installer ON/OFF(marche/arrêt)

1.3.5 SPDIF
1) fonction : Régler la mode de sortie de SPDIF.
2) Instruction d'Opération: ENTRER pour installer Off(arrêt), PCM ou Auto.

1.4 HEURE

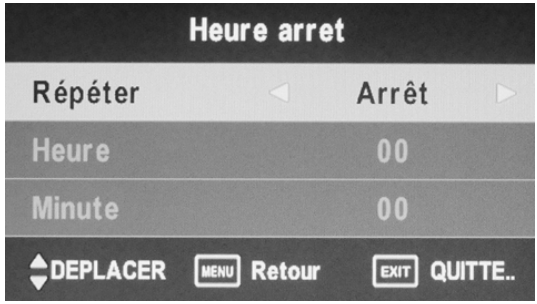


1.4.1 Horloge



1) Instruction Fonction
Le taux du défaut n'est pas venu des information de l'heure du DTV, mais je peut l'installer une fois entré au menu CLOCK(Horloge)
2) Instructio Opération
Déplacer : UP(haut),DOWN(bas)
Menu : MENU pour revenir au menu principal de l'image
Exit :EXIT
Le bouton GAUCHE, DROIT pour régler le paramètre

1.4.2 l'heure étiente

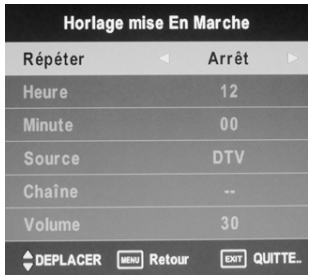


1) Instruction Fonction

Thème	Champs d'Ajustement	Défaut	description
Répéter	Off(éteint) -> Une fois -> Tous les jours-> Lun-Ven -> Lun~Sam -> Sam~Dim-> Dim	Off(étiente)	
Heure	00 - 23	00	Quand Activer ferme, Gris, pas valable
Minute	00 - 59	00	Quand Activer ferme, Gris, pas valable

2) Instructio Opération
Déplacer : UP(haut),DOWN(bas)
Menu : MENU pour revenir au menu principal de l'image
Exit :EXIT
Le bouton GAUCHE, DROIT pour régler le paramètre

1.4.3 A l'heure



1) Instruction Fonction

Thème	Champs d'Ajustement	Défaut	description
Répéter	Off(éteint) -> Une fois -> Tous les jours-> Lun-Ven -> Lun~Sam -> Sam~Dim-> Dim	Off(éteint)	
Heure	00 -> 23	12	Quand Répéter est éteint, Gris
Minute	00 -> 59	00	Quand Répéter est éteint, Gris
Volume	0 - > 100	30	Quand Répéter est éteint, Gris
Source	DTV -> Radio -> Données-> ATV -> …	DTV	Quand Répéter est éteint, Gris non valable ; L'ordre dépend de l'ordre d'entrée source
Chaine.	ATV：1 – 100 DTV/Radio/Données ：dépend des informations des chaines	Voir Note	Quand Répéter est éteint, Gris non valable ； Quand choisir une Source non TV, il apparait gris, à la Source, choisir DTV/Radio/Données mais il montre blanc quand il n'y a pas d'information d'entrée de chaine.

2） Instruction Opération
Déplacer : UP(haut),DOWN(bas)
Menu : MENU pour revenir au menu principal de l'image
Exit :EXIT
Le bouton GAUCHE, DROIT pour régler le paramètre

1.4.4 L'heure de veille

1) Instruction Fonction

Thème	Champs d'Ajustement	Défaut	description
Veilleuse	Off -> 10min -> 20min -> 30min -> 60min -> 90min -> 120min -> 180min -> 240min	Off(étiente)	Rapeler minimum 60 secondes: Arrêter le rapelle une fois presser, la mise en veille est fermée.

2) Instructio Opération
Enter second menu, use UP,DOWN to set sleep time.

1.4.5 Heure des zones

1) Instruction Fonction

Thème	Champs d'Ajustement	Défaut	description
Heure des zones			Par défaut, c'est l'heure de l'endroit du débarquement que le client a demandé. Quand c'est mis en auto, il va changer automatiquement selon le pays choisi.

2） Operation instruction
Entrer au seconde menu, utiliser UP(haut),DOWN(bas) pour régler l'heure de la zone: Canaries
GMT ./Lisbonne GMT /Londre GMT /Amsterdam GMT+1.

1.5 OPTION

1.5.1 Langue OSD

1) Instruction Fonction

Thème	Champs d'Ajustement	Défaut	description
OSD Langue	Langues compatibles		Choisir par défaut la langue de l'endroit du débarquement demandé par le client. Langues par défaut : Anglais, français, allemande/Italien, portugais.

2) Instructio Opération

Entrer au seconde menu, utiliser UP(haut),DOWN(bas) pour choisir les langues

1.5.2 1ère Audio Langue

1) Instruction Fonction

Thème	Champs d'Ajustement	Défaut	description
1ère Audio Langue	Premier Langue sélectionnée		Pas sélectionné sous condition non DTV.

2) Operation instruction

Entrer au seconde menu, utiliser UP(haut),DOWN(bas) pour choisir les langues

1.5.3 2ème Audio Langue

1) Instruction Fonction

Thème	Champs d'Ajustement	Défaut	description
2ème Audio Langue	deuxième langue sélectionnée		Pas sélectionné sous condition non DTV.

2) Instruction Opération

Entrer au seconde menu, utiliser UP(haut),DOWN(bas) pour choisir les langues

1.5.4 1ère Langue de sous titrage
1) Instruction Fonction

Thème	Champs d'Ajustement	Défaut	description
1ère langue de sous titrage	Première Langue sélectionnée		Pas sélectionné sous condition non DTV.

2) Instruction Opération
Entrer au seconde menu, utiliser UP(haut),DOWN(bas) pour choisir les langues

1.5.5 2ème langue de sous titrage
1) Instruction Fonction

Thème	Champs d'Ajustement	Défaut	description
2ème langue de sous titrage	2ème langue sélectionnée		Pas sélectionné sous condition non DTV.

2）Instruction Opération：
Entrer au seconde menu, utiliser UP(haut),DOWN(bas) pour choisir les langues

1.5.6 Durée OSD
1）Instruction Fonction：
La durée d'OSD sur l'écran.
2) Operation instruction：
ENTRER pour mettre 5S, 10S, 15S, 20S, 25S, 30S, 35S or 40S.

1.5.7 Pays
1）Instruction Fonction：
Montrer la langue actuelle, gris non sélecionné

1.5.8 Restore factory default
1）Instruction Fonction：
Rétablir le défaut sortie d'usine.
2）Instruction Opération：
Entrer au seconde menu, utiliser UP(haut),DOWN(bas) pour choisir
"yes(oui)" or "no(non)".

1.6 Verrouillage

1.6.1 Système de verrouillage

1) Instruction Fonction

Thème	Champs d'Ajustement	Défaut	description
Système de verrouillage	Off/On	Off(éteint)	Le mot de passe de l'utilisateur supérieur (de l'administrateur) est 0000.

2) Instruction Opération
GAUCHE pour quitter le mot de passe, revenir au menu principal.
DROT pour supprimer le mot de passé et récrit un correcte. Il a besoins d'entrer un mot de passe correcte pour entrer au sous menu LOCK(Verrouillage). Il va afficher mot de passe incorrecte quand c'est mal saisi.
MENU pour exit au menu LOCK(Verrouillage)

1.6.2 créer un mot de passe

1) Instruction Fonction

Thème	Champs d'Ajustement	Défaut	description
Créer un mot de passe			Entrer au sous menu et resaisir le nouveau mot de passe et confirer le.

2) Instruction Opération
GAUCHE pour exit le nouveau mot de passé et revenir au menu principal
DROIT pour annuler le mot de passe saisi, et puis resaisir. Si le mot de passe est saisi faut deux fois, il s'affiche « mot de passe ne marche pas ».

1.6.3 Programme de blockage

1) Instruction Fonction

Consigne de codage	LCN	Nom CH	Symbole de verrouillage	système
S	21	ABC1		DTV

Note: Le symbole de verrouillage est utilisé quand le client fait des changements de chaines

2) Opération des Boutons

Bouton	fonction
▲	Page précédente, peut tourner la page;
▼	Page suivante, peut tourner la page;
●(Verrouillage)	Vérifier si la chaine actuelle est vérouillée ou pas, si oui, il faut le mot de passé avant de la regarder. Quand presser ● en mode non verrouillé: verrouiller la chaine actuelle. Quand presser ● en mode verrouillé: verrouillage annulé

1.6.4 Surveillance parentale

1) Fonction: Quand la surveillance Parentale est plus basse que le programme classe vraie, il faut verrouiller la chaine et puis entrer le mot de passe pour la regarder.

Thème	Champs d'Ajustement	Défaut	description
Surveillance Parental	Off(éteint) -> 4 -> 5 -> … -> 18	Off(éteint)	Pas sélectionné sous condition non DTV.

2) Instruction Opération
Entrer au seconde menu, utiliser UP(haut), DOWN(bas) pour choisir les données, presser ENTRER pour confirmer.

2. Autre menu

2.1 Liste des chaines
La liste des chaines montrent toutes les chaines trouvées.

1) Format et description

Symbole codage	LCN	Nom de CH	Symbole sauter	Symbole verrouillage	Symbole Fav	Système
S	21	ABC1				DTV

Note：1. Verrouiller、Fav、Sauter, ces symboles peuvent s'utiliser seulement quand les chaines ne font pas d'analyses.

2) Boutons de fonction et instruction

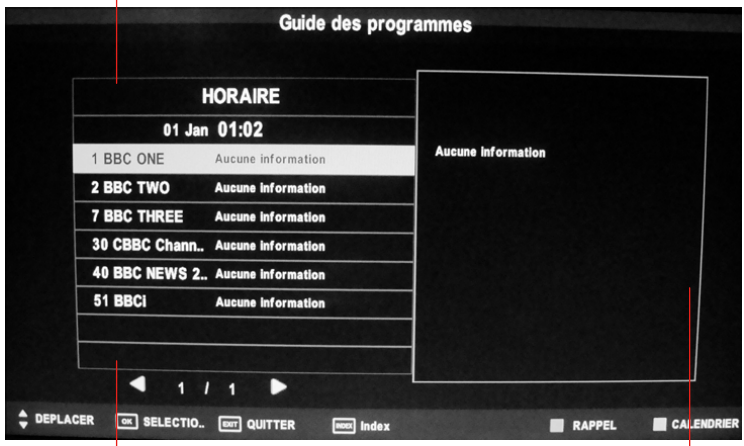
Bouton	fonction
Liste CH	Au DTV/ATV et pas liste des chaines, fermer non Mute menu pour faire sortir le menu de liste chaines; Au menu de Liste Chaines, exit le menu Liste Chaine;
▲	Page précédente，peut tourner la page；
▼	Page suivante，peut tourner la page；

2.2 Liste des favoris
Liste des favoris et Liste de Chaines sont faites pareillement, mais affichée comme chaine favorite dans le programme Edit, utiliser le bouton FAV pour afficher et fermer le menu de la liste des favoris.

2.3 EPG

EPG est seulement valuable en DTV，information de chaine classée CHAINE /HEURE.

On peut choisir up (haut) et down (bas): chaine/Heure



Toutes les informations du programme, si c'est classé par heure, elles s'affichent les informations à l'heure actuelle.

Informations détaillées du programme choisi.

1）notes des opérations

Déplacer: déplacer vers le haut et le bas.

Menu：exit EPG

OK: changer au programme actuel sélectionné

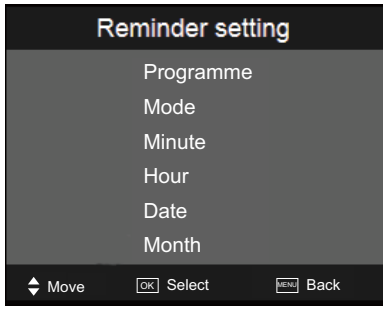
Index: changer aux options type

Enregistrement: programme d'enregistrement. Il affiche mode d'enregistrement une fois sélectionné (vérifier PVR détailles manuelles)

Agenda: information d'enregistrement. Vérifier les détailles à l'agenda liste d'introduction.

Rappel: programme réservé. Choisir Rappel pour afficher le menu de réglage ci dessous:

Utiliser up (haut) et down(bas) pour choisir le programmé.



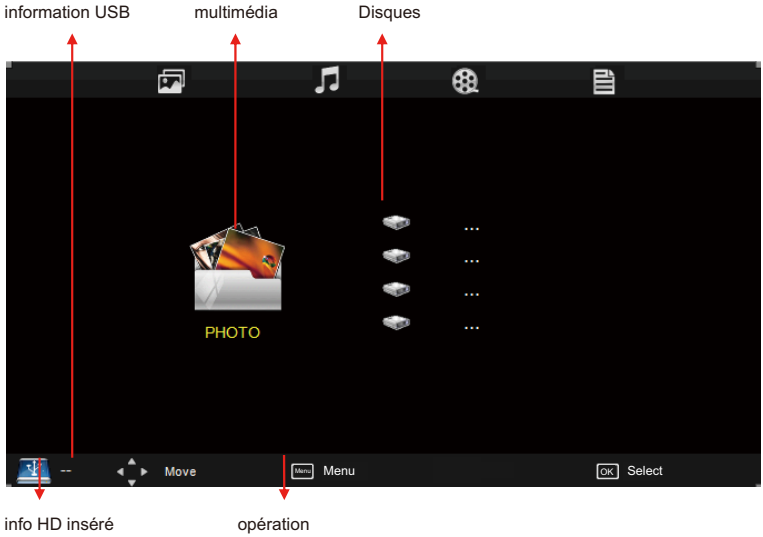
2.4 Guide d'Installation

1) Fonction et instruction： Si les informations de chaine ne sont pas enregistrées, allumer et arriver au ATV/DTV, cela donne le menu du Guide d'installation.
2） Opération
Déplacer: déplacer vers le haut et le bas.
Exit： exit menu
OK： entrer en mode de réglage en cours

3. Multimédia

3.1 Introduction Brève
Au menu d'entrée Source, choisir USB source pour entrer au Multimédia.
A la condition Multimédia, le système peut faire des fichiers par ordre, lecture des opérations et autres lectures multimédias à parcourir.

3.2 Modèle du menu principal Multimédia
1) Style du menu principal Multimédia

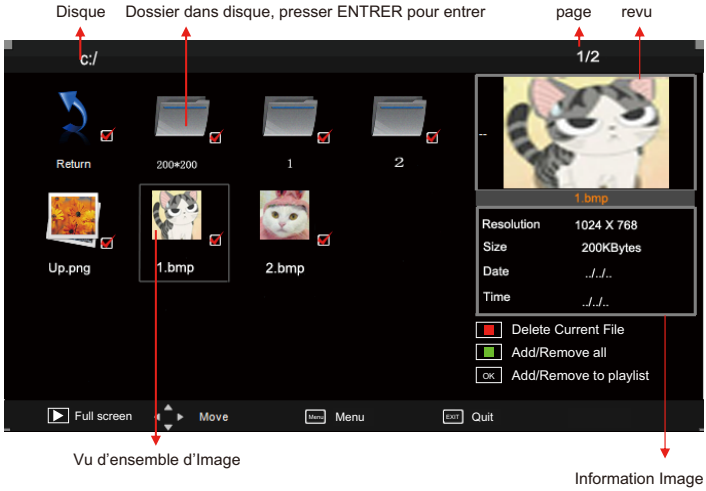


2) Présentation des pièces de rechange du menu principal Multimédia

Equiper	Présentation
messege Equipe inseré	Quand USB est bien inséré, s'allume, sinon, c'est gris.
style Multimedia	Du Gauche à droite PHOTO、MUSIQUE、FILME、TEXTE pour ce qui va jouer.
Disque	Afficher insérer disque, et lister les par letters, à partir de C.
info USB	Il affiche information d'USB. Quand pas de USB inséré, il n'affiche pas d'objet; une fois branché USB, il affiché USB équipé, par exemple USB2.0、USB1.1 etc.; Si USB est détecté inséré, mais sans message d'inspection correcte, il affiche Réinsérer le.
guide Opération	Afficher l'opération actuelle valable.

3.3 Modèle du sous menu PHOTO

1) Modèle du sous menu PHOTO de Multimédia



2) Instruction du sous menu PHOTO

Equipement	Instruction
Disque	Afficher le disque actuel
Page	Afficher la page des fichiers comme format ½, le chiffre précédent est la page actuelle, le dernier est le nombre de page totale.
list Image	Picture list at Current page
Avant-première Fenêtre	Image au point actuel
Information Document	???.jpg ----Nom du ficher [Résolution] 800 x 600 ----résolusion [Size] 28521 Bytes ----Taille d'image Données ---- Créer la date Heure ---- create l'heure

3）Instruction Operation

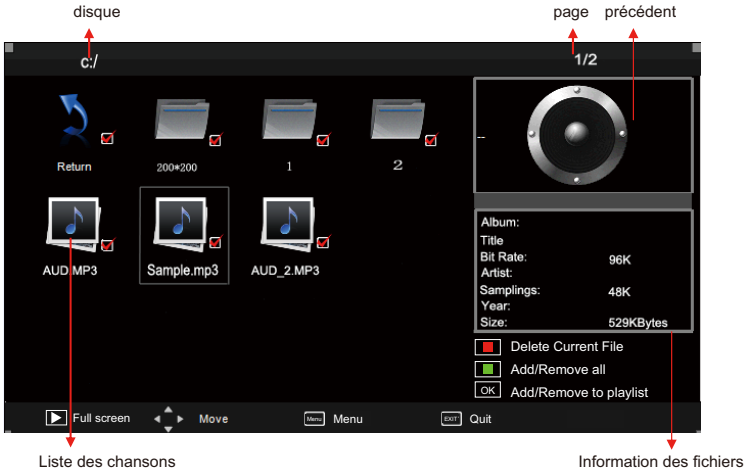
Quand choisir l'image, il affiche le cadre de l'image précédente et ses détailles, puis presser ENTRER pour entrer en plein écran. Après l'mage en plein écran, presser ENTRER pour afficher le bouton d'opération ci-dessous.

4) Instruction Bouton

Bouton	Fonction
Info/Démonstration	Afficher l'image actuelle, les informations sont affichées ainsi: Bleu Hills.jpg ----Nom du fichier [Resolution] 1024 x 768 ----résolution [Size] 28521 Bytes ----Taille de l'image
Exit	Exit playing, entrer au menu precedent, centrer au menu PHOTO multimédia
Play	Visionner les photos en plein écran, si quelques fichiers doivent être visionnées, ça va changer automatiquement dans quelques instants. (défaut avec 5 secondes)
Pause	Pause
Stop	Stop playing, entrer au menu liste, fixer au fichier quand exit.
Prev.	Lire le fichier précédent
Next	Lire le fichier prochain
Répéter	Mode tourner en rond, on peut choisir répéter 1, répéter tout, répéter rien, répéter l'image singulière, sélectionner les images à répéter toutes ou à ne pas répéter.
Playliste	Playliste
Rotation	Tourner les images dans le sens de l'aigu/contre sens
Zoom entrée	Zoom entrée
Zoom sortie	Zoom sortie

3.4 Modèle de sous menu MUSIQUE, équipement et présentation des boutons

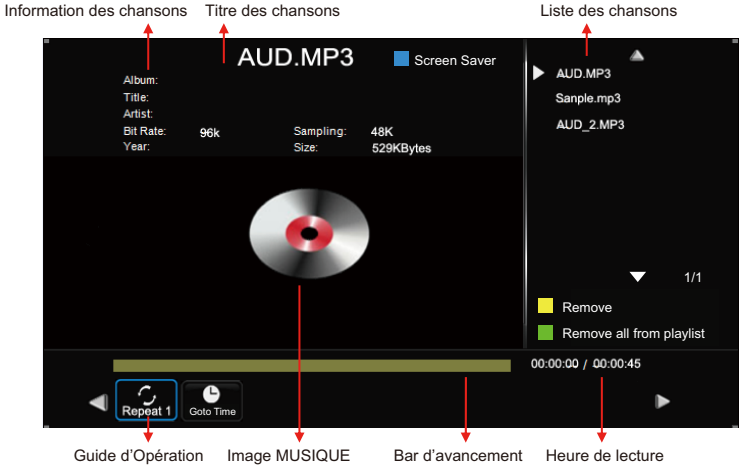
1) Modèle du sous menu Multimédia MUSIQUE.
Quand les chansons choisies dans la liste, presser ENTRER pour afficher les chansons précédents, comme ci-dessous:



2) Description du sous menu MUSIQUE

equip	descrip
Disque	Afficher le disque choisi
Page	Afficher pages
Liste des chansons	Afficher la liste des chansons
Fenêtre précédente	Image musique
information Fichiers	Afficher les titres des chansons et les tailles etc.

3) Condition de playing MUSIQUE et Fonction des clés
MUSIQUE playing est le menu juste comme lire software dans un PC, avoir principalement playliste, information basique, avancement, partie du guide d'opération, comme ci-dessous :



4) Fonction partie MUSIQUE playing

equip	descrip
Titres chansons	Titres des chansons actuelles
Image MUSIQUE	Une image utilisée pour signer MUSIQUE
Songs list	Chansons marquees à parcourir, depuis les fichier du top, ordre par letter.
Songs information	Affichage des thèmes et les fichiers affichent à parcourir MUSIQUE est pareil: Artiste: ABC Year: 2005 ----artiste Titre: DEF ----titre Album: GHI ----album Taux Bit : 128K échantillon: 44K ---- taux bit et échantillon Tous sont venus des fichiers
Playing time	Afficher l'heure de lecture et au total, comme le format 00:01:23/00:04:56 format
Operation guide	Afficher le guide d'opération actuelle.
Etat d'avancement	Afficher l'état d'avancement et le taux

5) Fonction Bouton

Bouton	Fonction
Entrer	Lire les fichiers du centre, si c'est celui actuel, il va commencer par le début.
Up(haut)/Down(bas)	Déplacer le fichier du centre dans la liste des chansons
Exit	Exit playing menu MUSIC, mais garder les chansons en lecture, quand exit pour parcourir le menu, centrer les fichiers actuels.
Play	Play
Pause	Pause
Stop	Stop playing(lecture),entrer au menu de navigation, centrer au fichier lus avant l'exit.
Next(prochain)	Lires les fichiers suivants
Répéter	Répéter playing, on peut choisir répéter 1, répéter tout, répéter rien, etc.

3.5 Lecture de film et fonction des boutons
1) Condition de lecture

1. MOVIE(FILME) s'affiche en plein écran pour tous les fichiers marqués quand les clients parcourent, du fichier du haut par ordre alphabétique.
2. Zoom du filme demande: Zoom le minimum de la taille actuelle pour préserver la taille d'origine.

2）Modèle du sous menu et Instruction

Presser ENTRER pour sélectionner l'image, qui affiche des fichiers et les informations des fichiers, puis presser Play pour commencer la lecture totale comme ci-dessous:

1）instruction Bouton
Répéter :1, TOUT, Rien
Réglage A : Régler A lecture tourne en rond.
Playliste: La liste des fichiers sortent sur l'écran gauche, qui affiche la liste de lecture actuelle. Les clients parcourt la liste avec le bouton up(haut) et down(bas), et sélectionner les fichiers avec le bouton entrer, puis presser liste ou pas d'opération pendant 10 secondes, il va fermer. Info： Afficher les informations du FILME actuel, comprend : le nom du fichier du filme, la résolution du filme, la fréquence, la durée totale et le temps de la lecture.
Goto(Aller à): La fenêtre qui sort affiche ainsi: 00:00:00/01:23:45, le premier temps est ce que le client entre, le client peut changer de position avec le bouton droit ou gauche, on peut aussi changer de numéro avec up(haut) ou down(bas), et presser ENTRER pour régler l'heure.

3.6 TEXTE

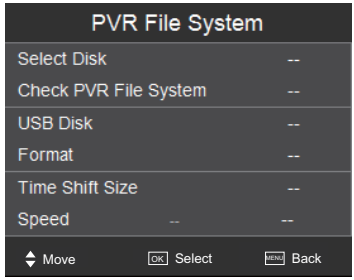
Choisir les fichiers TEXTE, presser ENTRER et ça s'affiche au dessus de la fenêtre. Presser play pour commencer la lecture en plein écran comme ci-dessous :

Opération :
Page Précédente: page précédente
Page suivante : page suivante
Prev.: fichiers precedents
Next(prochain): fichiers suivants
Stop: stop tourney pages auto
Playliste: playliste, affichier en haut droit.
Info: info des fichiers actuels, afficher le nom des fichiers et la taille.

4.1 Bref
Fonction PVR est seulement valuable pour DTV, elle comprent les focntions comme Enregistrer, changer d'heure, et playback. Enegistrement comprend enregistrement du début et preserver l'enregistrement.
Réglage d'enregistrement peut se faire immédiatement avec le bouton short-cut(raccourci), et la préservation a besoin d'être régler avant. Enregistrement et le playback peut se faire en même temps, ça veut dire que enregistrement DTV et lire la clé USB en même temps. Timeshift(changement de temps) est une autre fonction pour l'enregistrement et la lecture les deux. Le suivant va expliquer les détailles.

4.2 Détailles de fonction du menu PVR
4.2.1 Système du Fichier PVR

Entrer au PVR depuis le menu CHAINE? Comme suivant :



Fonction

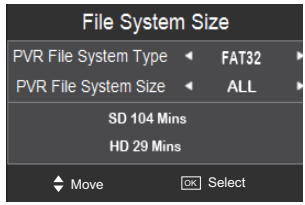
Bouton	Fonction
Vérifier le système fichier PVR	
USB Disk	Si pas de clé USB insérée, ça va afficher USB non détecté, si c'est bien inséré, il affiche Passer.
Format	ON peut mettre le Format MStar. Presser Entrer pour voir USB et entrer au menu Format, puis entrer le format, USB peut compléter la fonction PVR. Il cela marche bien, ou USB est MStar Format, ça s'affiche Passer.
Time Shift(changerment du temps) Taille	Ne pas être choisi. Après avoir Vérifié le système du Fichier PVR, cela veut dire que USB passé. MStar Format peut être utilisé dans l'espace Timeshift(changement du temps), la taille est choisie par les clients lors de la fabrication
Vitesse	Ne pas être choisi. Après avoir Vérifié le système du Fichier PVR, ça va afficher USB valable pour la vitesse et rappeler le client de travailler en sécurité avec cette vitesse valable

4.2.1.1 Select Disque

Choisir le disque pour enregistrer ce que vous voulez enregistrer, comme ci-dessous, par défaut avec C:

4.2.1.2 Vérifier le système du fichier PVR

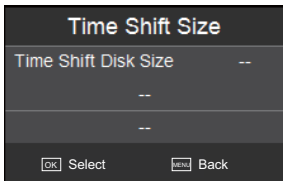
Vérifier l'enregistrement du système du fichier PVR est bien établi. Par défaut pour commencer, presser Entrer pour surveiller le système du fichier USB et sa vitesse, et la bar affiche Vérification en cours…
Lors pas de USB inséré, ou inspection échoue, il affiche ECHEC
Quand la clé USB est insérée, mais ne passe pas au Format MStar, entrer au menu Format.
Quand la clé USB est insérée, mais inspection anormale et apparait pas, ça affiche pas de Partition Trouvée
Si inspection normale, ça s'affiche SUCCES.



4.2.1.3 Format
Au Format, presser le bouton Entrer pour commencer Vérification du système du fichier PVR, une fois confirmé les informations de la clé USB, le menu Format Disque s'ouvre comme ci-dessous:

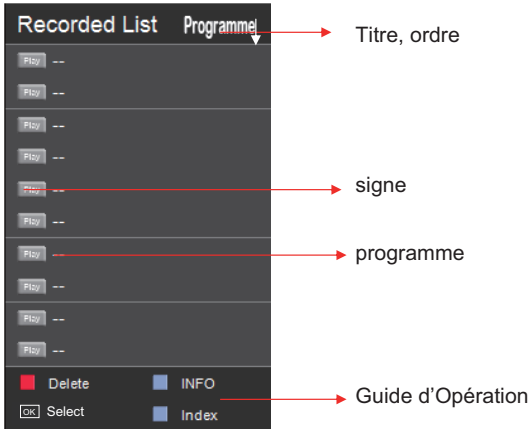
Après avoir formaté, le système pourrrait établir le système fichier PVR selon la confirmation précédente de la taomme du système Fichier PVR.

4.2.1.4 Time shift size
Une fois la création du système Fichier PVR, le menu du réglage de taille du changement de temps (Time Shift) va apparaitre, et les clients peuvent régler la taille de d'espace pour le time shift(changement du temps) comme ci-dessous:



4.2.2 Chaine – Liste d'enregistrement

1) Modèle de reference
Le menu est comme ci-dessous:



2) Instruction Menu

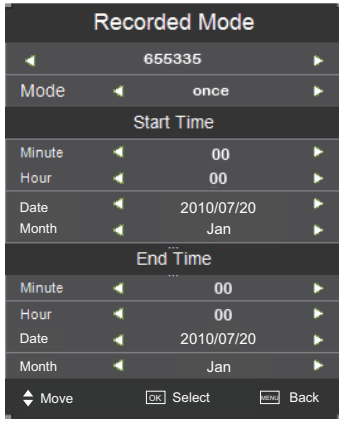
Thème	Notes
Titre	Liste d'enregistrement
Ordre	Par Droitest l'ordre actuel, le bouton Liste/index peut changer d'option: Programme -> Chaine -> Heure, qui forme les ordres par le nom du programme, d'ordre de chaine et l'heure d'enregistrement.
Marque	Afficher les conditions actulles, programme enregistré affiche pas de marquee, si ça affiche et , ça veut dire en cours d'enregistrement, et s'il affiche et , ça veut dire en cours de lecture, si centre, ça affiche la couleur de l'image, sinon c'est gris.
Nom du Prgramme	Le nom du programme est construit par le numéro de chaine est le numéro de chaine enregistrée.
Guide d'Opération	Afficher les opérations actuelles valables
Notes Programme	Info/Afficher et Droit ouvre le centre actuel du programme, qui Affichie et Droit peut montrer le programme acutuel qui n'est pas cohé dans l'image. [DATE] 2005/07/20 ----Date d'enregistrement [HEURE] 15:29:02 ----L'heure du début de l'enregistrement [DURE] 0000:01:52 ----La durée [NOM DE CHAINE] 40 BBC NEWS ----Liste de chaine [NOM du PROGRAMME] Non Information ---- nom du programme

3) Instruction Bouton

Bouton	Fonction
Liste/Index	When no menu, press Recorded List When it show Recorded List menu, switch recording programme orders.
Up(haut)/Down(bas)	Up and down to move Focus to select programme
Left(gauche)/Right(droit)	Close/pop out the programmer instruction
Entrer	Play Focus programme
Info/Affichage	Sortir ou fermer une instruction d'un programme
●(DELETE-ANNULER)	Supprimer le programme centre
Menu	Entrer à la Liste d'Enregistrement, presser Menu pour revenir au menu PVR, Centrer à la liste d'enregistrement. Quand rentrer par liste de racourci(short cut), exit Liste d'Enregistrement, revenir au menu actuel.
Exit	Exit

4.2.3 PVR – Mode Enregistrer

1) mode Enregistrée



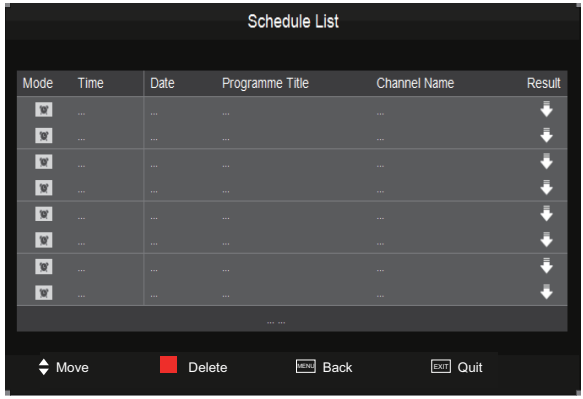
Thème	format	notes
Titre Menu	Mode D'enregistrement	Menu sujet
Titre	655335	Quand choisir Auto, obtenir le programme actuel pour installer l'enregistrement, Titre affiche leur non actuel, sinon, afficher"—", ne pas pouvoir utiliser
Mode	Une fois	Choisir la mode d'enregistrement ordre du changement: Une fois -> tous les jours -> Une fois par semaine Supprimer Option Auto Mettre Auto en enregistrement dans EPG
Date Début	2005/07/20	Date du début d'enregistrement, utiliser droit/gauche pour régler le menu.
Heure de commencement	14:00	Heure du début d'enregistrement
Date Fin1	2005/07/20	Date de fin d'enregistrement
Heure de Fin	15:00	Heure de fin d'enregistrement
Guide Opération		Afficher l'Opération actuelle

2) Bouton

Button	Fonction	
	menu d'enregistreur	Heure de la mise en menu
Menu	Exit Enregistreur, entrer PVR menu, Mode d'enregistrement Centré	Heure Exit
Up(haut)/Down(bas)	Déplacer Centrer up(haut) et down(bas)	Move Focus up and down
Left(Gauche)/Right(Droit)	Ajuster Mode, ou entrer Heure des installations.	Données des ajustements
ENTRER	Enregistrer l'actuel enregistrement et exit l'enregistreur pour entrer à la liste Agenda Enregistreur	Confirmer les installations actuelles et l'heure d'exit.
•(Agenda)	Pas enregistré, exit l'Enregistreur pour entrer à la liste Agenda Enregistreur.	----
Exit	Pas enregistré, exit menu	Pas enregistré, exit menu

4.2.4 PVR – Agenda d'Enregistreur

1) Menu et fontion



Note:

1. Thèmes dans le blanc l'heure du début, l'ordre selon le plan d'enregistrement. Si entrer le menu pour ajouter un nouveau plan, concentrer au nouveau plan.
2. Il entre le menu lors de l'enregistrement, concentrer sur le plan d'enregistrement actuel.
3. A part la condition 1 et 2, concentrer au dernier plan pas-commencer.

2) Bouton

Bouton	Fonction
Menu	Exit menu Liste Agenda Enregistreur, Entrer menu PVR, Centrer à la liste Agenda Enregistreur.
Déplacer	Déplacer Centre up(vers le haut) et down(vers le bas)
●(Delete-Supprimer)	Supprimer les themes fixes
Exit	Exit menu

4.3 PVR Fonction Raccourci

4.3.1 PVR Bouton Raccourci en dessous du DTV

Bouton	Fonction
PVR	Entre mode Enregistrement
TS	Enter mode Timeshift
PVR Liste	Ouvrir menu Liste Enregistrée, entrer OK/Entrer à entrer Playback, lire le.

Note: L'accès à la Liste A enregistrer et liste enregistrée se fait par menu PVR.

4.3.2 Enregister

1） Enregistrer

Menu d'enregistrer comprend 2 sortes: un est Mode Full(pleine), l'autre est Mode Simple. Ils peuvent se changer avec le bouton Record(enregistrer)/Exit .

En mode Enregistrer, menu Enregistrer affiche encore. Les détailles sont ci-dessous:

1. Full(pleine) Mode

Note：

1. Enregistrer
2. Heure d'enregistrement
3.Flèche gauche est le non de chaine et la droite est le non du programme
4. Heure actuelle

2. Mode Simple

[00:00:20]

Note：En Mode Simple, ça affiche seulement Enregistrer et L'heure de l'enregistrement en bas côté gauche.

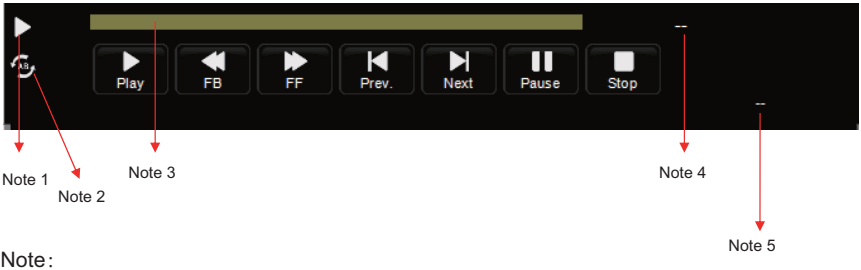
2) Fonction Bouton

Bouton	Fonction
Stop	Exit Enregistrer, Afficher l'état
Enregistrer/Exit	Changer mode menu Enregistrer.
Play	Entrer mode Playback, play le par le commencement du programme enregistré.
Liste	Fermer le menu Enregistrer, ouvrir menu Liste Enregistrée etrer playback dans le menu Liste Enregistrée quand exit du menu Liste Enregistrée, ça affiche Enregistrer encore.

4.3.3 Timeshift(temps décalé)

4.3.3.1 menu Timeshift (temps décalé)
Timeshift(temps décalé) est silimaire avec le menu Enregistrer, il comprend deux types: un est Full(pleine) Mode et l'autre est Mode Simple.
They can switch by Exit button.
En mode Timeshift(temps décalé), Timeshift reste immobile.
Comme montre ci-dessous:

1. Full(pleine) Mode:



Note:
1) Afficher l'opération actuelle, comme Play、Pause、Accélérer Forward(devant)、Accélérer Rewind(derrière)、Next(Suivant)、Prev.(précédent)

2) A->B consigne de cycle, quand c'est A ou B, lumière forte montre, juste quand c'est en lecture.
3) L'état d'avancement peut montrer la longueur totale du Timeshift(Temps décalé).

4) Il y a deux temps, un commence par "-", un autre est enregistré contient longueur.

5) L'heure vraie actuelle.

Mode Simple:

[-00:03:35]

Note:
1) En Mode Simple, ça affiche condition de lecture du Timeshift(temps décalé) actuel comme Play、Pause.

2) Mode Simple s'affiche en bas à gauche.

4.3.3.2 conditon Timeshift (Temps décalé)

4.3.3.2.1 conditon de commencement du Timeshift(Temps décalé)
Entrer Timeshift(Temps décalé) pour presser Pause, et l'image en pause et elle commence l'enregistrement depuis la position en pause.
Condition Timeshif(temps décalé) Start(début) est ci-dessous :

Bouton	Fonction
Play	Entrer Timeshift(temps décalé)　Play condition
Stop	Stop Timeshift(temps décalé)
Exit	Changer mode menu Timeshift (temps décalé)
Liste	Fermer Timeshift(temps décalé), ouvrir Liste Enregistrée depuis le menu Liste Enregistrée pour entrer playback, et puis Quitter Timeshift(temps décalé) Quitter Liste Enregistrée en premier et puis menu Timeshift(Temps décalé).

4.3.3.2.2 Timeshift(Temps décalé) Play
En condition Timeshift(temps décalé) Play, le système d'enregistrement DTV et lire le en meme temps. Timeshift Play commence par presser le bouton Timeshift (temps décalé), dans cette condition, ça fonctionne Pause、Fast Forward(accélérer vers devant)、Fast Rewind(accéléer en arrière), et on peut entrer A->B condition cycle playing.

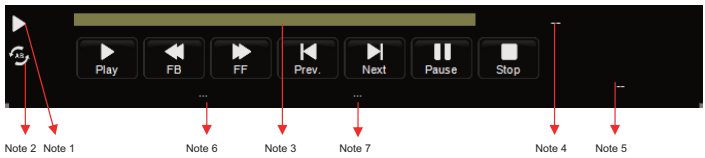
4.3.3.2.4 Enregistrer en Timeshift(Temps décalé)
Timeshift(Temps décalé) Play peut aller devant en pressant Fast Forward(accélérer vers devant) ou le bouton Next(suivant),
Timeshift(Temps décalé) condition Enregistrer.
Timeshift(Temps décalé) condition Enregistrer, similaire que mode Enregistrer.
Timeshift(Temps décalé)　condition Enregistrer, les boutons sont les suivants :

Bouton	Fonction
Pause	Pausede lecture, et revenir au play Timeshift(Temps décalé)
Stop	Stop mode Timeshift (Temps décalé)
Fast Forward(accélérer vers devant)	Non utilisé
Fast Rewind (accéléer en arrière)	Revenir au play Timeshift(Temps décalé) et et enfile à la partie suivante.
Prev.(precedent)	Revenir au play Timeshift(Temps décalé) et lire le précédent pour 30 secondes. Si le précédent contient le Timeshif(temps décalé) , on le lire depuis ici.
Exit	Changer en mode menu (Temps décalé)
Liste	Fermer le menu Timeshift(Temps décalé), ouvrir la Liste Enregistrée. Entrer au playback depuis la Liste Enregistrée et puis quitter mode Timeshift(temps décalé) Quand on quitte la Liste Enregistrée, le menu Timeshift(Temps décalé) s'affiche.

4.3.4 Playback

4.3.4.1 Playback
Playback est similaire avec le Timeshift(temps décalé), un est Full(pleine) Mode, l'autre est Mode Simple.
On peut les changer avec le bouton Exit.
En mode Playback，Playback reste sans bouger.
Mode Menu est ci-dessous:

Mode complète:



Note:
1) Montrer les conditions actuelles de lecture, montrer d'différentes opérations comme: lire, Pause, accélérer en arrière, accélérer en avant, Prochain et avant.
2) A->B cycle notes, A ou B effectué, lumière forte, qui ne montre que sous condition de lecture.
3) Lire en morceau.
4) Il y a deux temps d'affichage, un est pour le temps actuel, l'autre est pour le reste du programme.
5) Temps actuel.
6) Nom de la chaine enregistrée.
7) Le nom du programme, si pas de dénomination, il ne sera affiché. Mode Simple:

[00:03:35]

Note:
1）En mode simple, ça va afficher la mode playback actuel, comme Lire, Pause etc.
2）Mode Simple s'affiche en bas à gauche de l'écran.

DEPANAGE ET CONSEIL

Avant d'appeler notre centre SAV, veuillez vérifier si vous pouvez résoudre les problèmes vous-même.

PROBLEMES	CONSEIL
Pas de signal	Vérifier que tous les câbles et cordons sont bien branchés. Vérifier si le câble de l'antenne est casé en sécurité. Vérifier que vous avez choisi la bonne entrée, utiliser le bouton SOURCE pour naviguer les sélections d'entrée.
Pas de couleur	Sélectionner le MENU TV sur l'écran. Ajuster le contraste, la couleur et la luminosité.
Double ou triple affichage d'image	Ca pourrait lier aux ondes électroniques provenant d'un autre TV, de l'Ordinateur ou de la Radio
Pour la mode de TV, la neige apparaît sur l'écran.	Câble d'antenne dans le mal, s'il vous plaît insérez le bon.
La télécommande ne marche pas	Vérifier si les piles sont bien mises et alignées Vérifier qu'IR de la télécommande n'est pas couvert par quelques choses.
Pas de décodeur sous titrage	Pas tous les programmes contiennent cela. Vérifier si le programme que vous regardez dispose du Décodeur Sous titrage.
Pas de son	Etre sur que vous n'avez pas appuyez le bouton MUTE sur le panneau ou sur la télécommande. Vérifier le niveau du volume du LED TV. Vérifier le volume et la touche Mute sur tous les appareils que vous branchez au LED TV. Ce manuel se sert de référence, les changements des tableaux et des spécifications ne seront pas informés.

Ce manuel se sert de référence, les changements des tableaux et des spécifications ne seront pas informés.

Article		**Illustration relative**
Panneau		LCD de 32" à grand écran
Résolution		1366 x 768 pixels
Caractéristiques	Secteurs compatibles	Multiforme
	Norme TV	PAL, SECAM
	Norme DTV	DVB-T
Interface d'entrée	PC	Interface d'entrée D-sub à 15 épingles
	CVBS, YPbPr,HDMI	Interface d'entrée vidéo composée Interface d'entrée YPbPr Interface d'entrée HDMI
	RF	75 Ω interface aérienne
	SCART	Interface Full SCART normale
	Audio	Interface d'entrée audio gauche, droite
	USB	Interface d'entrée de la clé USB
Sortie d'écouteur		Interface de sortie d'écouteur
Sortie de haut-parleur		10 W x 2
Sortie COAXIAL		Interface de sortie COAXIAL
OSD language		Anglais,Français,Deutsch,Nederland,l'Italie,Espagnol
Alimentation		AC in 100-240V, 50/60Hz
Puissance		Working 150W(Max), Standby 1W
Dimensions		875mm x 610mm x 250mm (Carton)
Poids		10Kg (Net)
Accessoires		Manuel d'utilisateur Carte de garantie Télécommande Batterie AAA Fil d'alimentation carnet d'entretien vis plongeur à vis

Les caractéristique et les Spécifcations sont susceptible de changer sans notification.

INHALTSVERZEICHNIS

1	**VORWORT**		DE1
2	**Sicherheitsvorkehrung**		DE1
3	**Die Verpackung enthält**		DE2
4	**Einstellung Ihres LCD TV**		DE3
5	**Vor- und Linksanschluss von LCD**		DE4
6	**Fernsteuerung**	Fernsteuerungshinweise Batteriengebrauchswarnung	DE6 DE8
7	**Zubehör**		DE8
8	**Gebrauch der Hauptfunktionen**	Sendereinstellungen Bildeinstellungen Toneinstellungen Zeiteinstellungen Optioneinstellungen Sperreinstellungen Einstellengen des Zusatzmenüs Multimediaeinstellungen PVR-Einstellungen	DE9 DE14 DE16 DE18 DE21 DE23 DE25 DE28 DE35
9	**Warnungen und Ratschläge**		DE45
10	**Besonderes**		DE46

Warnung: Diese Gebrauchsanweisung ist nur für die Auskunft geeignet. Die Originalanweisung darf für die Produktionsverbesserung verbreitet werden

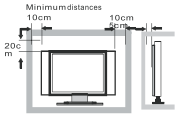
Vorwort

Wir danken Ihnen für den Kauf dieses Fernsehers! Lesen Sie, bitte, diese Gebrauchsanweisung aufmerksam vor dem Gebrauch des Fernsehers. Stellen Sie sicher, dass der Fernseher während der Transportierung nicht beschädigt worden ist. Falls der Fernseher beschädigt ist, stellen Sie ihn nicht an, und rufen Sie ihren Verkäufer an. Überprüfen Sie gleich, dass Sie das ganze dem Modell entsprechende Zubehör haben.

Sicherheitsvorkehrung

VORSICHT

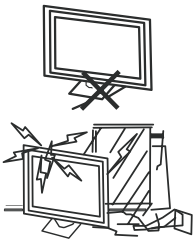
Stellen Sie den Fernseher auf die stabile Oberfläche



Benutzen Sie den Fernseher mit keinem Zubehör außer dem, das vom Hersteller produziert oder unterstützt wird.

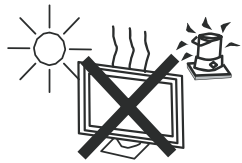
Platzieren Sie keine Gegenstände auf den Fernseher

Decken Sie und blockieren Sie die Ventilationschlitze nicht.
Falls Sie den Fernseher auf den Wandkronstein einstellen wollen, prüfen Sie, ob der Kronstein sicher eingestellt ist.



KABELANSCHLUSS

Alle Stromkabel sollen sicher angeschlossen und geleitet werden, so dass niemand darauf treten und den Fall des Fernsehers verursachen kann.



ERHITZUNG UND FEUCHTIGKEIT

Schützen Sie den Fernseher vor Feuchtigkeit

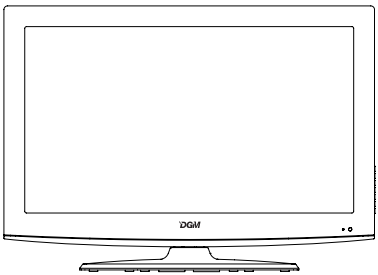
Bewahren Sie den Fernseher weit von Erhitzungsquellen

REINIGUNG UND BEWAHRUNG

Ziehen Sie das Kabel aus der Steckdose vor der Reinigung aus. Benutzen Sie keine Lösungsmittel oder Flüssigkeiten für die Reinigung des Fernsehers.
Reinigen Sie den Fernseher nur mit einem sauberen und weichen Stoff.
Im Falle des Problems benutzen Sie keine Ersatzteile ausser denen, die vom Hersteller angeboten sind. Der Gebrauch der Ersatzteile von niedriger Qualität kann zum dem Stromschock , dem Kurzschlussfeuer und den anderen Unfällen führen.

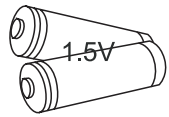
ABREISE FÜRS WOCHENENDE

Schalten Sie den Fernseher aus und ziehen Sie das Kabel aus der Steckdose während des Gewitters, oder wenn er lange Zeit nicht gebraucht wird, heraus

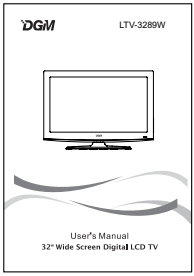


LCD TV-GERÄT

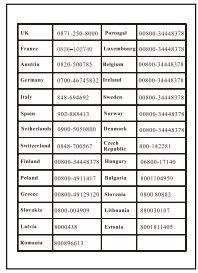
Fernbedienung



AAA Batterien

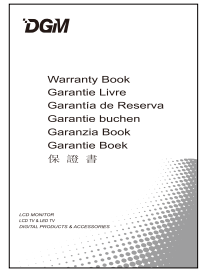


Benutzerhandbuch

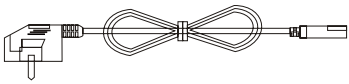


UK	0871-250-8000	Portugal	00800-34448378
France	0820—02710	Luxembourg	00800-34448378
Austria	0820-500785	Belgium	00800-34448378
Germany	0700-46745832	Ireland	00800-34448378
Italy	848-694692	Sweden	00800-34448378
Spain	902-888413	Norway	00800-34448378
Netherlands	0900-5050800	Denmark	00800-34448378
Switzerland	0848-700567	Czech Republic	800-142281
Finland	00800-34448378	Hungary	06800-17140
Poland	00800-4911417	Bulgaria	8001104959
Greece	00800-4912912O	Slovenia	0800 80883
Slovakia	0800-004909	Lithuania	880030107
Latvia	8000438	Estonia	8001811405
Romania	008096013		

Garantiekaart



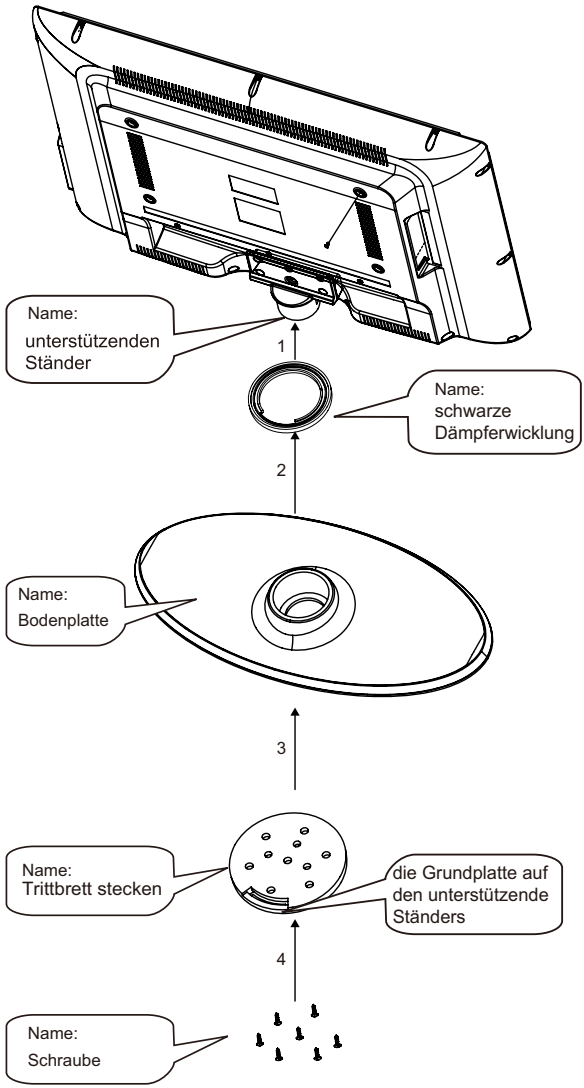
Onderhoudsboekje



Strom-Schnur

Der Typ Ihrer Stromkabel kann verschieden sein.
Das hängt von dem Stromtyp Ihres Landes ab.

Befestigung des Ständers

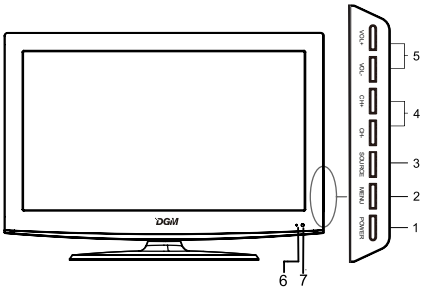


1. Legen Sie die schwarze Dämpferwicklung in den unterstützenden Ständer.
2. Legen Sie die Grundplatte in den unterstützenden Ständer.
3. Dann sollen Sie die Grundplatte auf den unterstützende Ständers stellen und dann schließen.

Hinweis: Stellen Sie die drei Registrierung- Mast auf das Traggestell und in die Aufnahmebohrung auf der Trittbrett stecken.

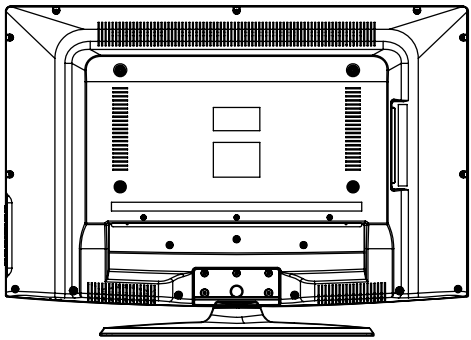
4. Ziehen Sie die sieben 4 * 12 Schrauben nach der Grundplatte an.

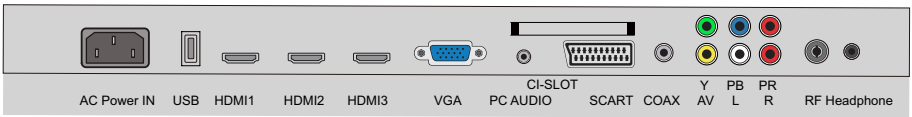
Frontansicht



1. Drücken Sie POWER, um den Fernseher einzuschalten.
2. Drücken Sie MENU, um das Hauptmenü auf den Bildschirm zu bringen
3. Drücken Sie SOURCE, um die Quelle auszuwählen
4. Drücken Sie CH+ oder CH -, um den Sender zu wechseln
5. Drücken Sie VOL+ oder VOL-, um die Lautstärke zu verändern
6. POWER INDICATOR – Rot - zeigt, dass d er Fernseher im Bereitschaftszustand ist Grün – zeigt, dass der Fernseher eingeschaltet ist.
7. REMOTE SENSOR – der infrarote Sensor für Fernsteuerung

Hinteraussicht und Anschlussschlitze



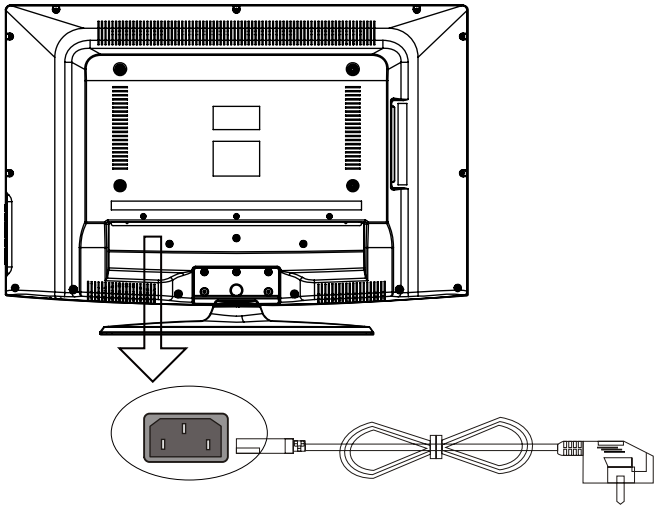


1. AC Power IN der Input AC 110-240v Strom
2. USB: USB-Port mit PVR-Funktion
3. HDMI: Anschluss von HDMI 1/2/3 DVD
4. VGA: Anschluss von PC-RGB
5. PC AUDIO INPUT: Anschluss von Audiooutput des PC's
6. CI-SLOT: CI-Karteschlitz
7. SCART: Anschluss von SCART von DVD, VCR
8. COAX: Anschluss von COAX IAL Output DVD
9. YpbPr : Anschluss von YpbPr Output DVD
10. VIDEO: Anschluss von VIDEO Output DVD VCR für CVBS.
    Eingang Audio L R: diesen Port zum Anschluss des Audio-Port-Ausgang des DVD-oder Video-recorder für FBAS-und YPbPr
11. RF IN: Anschluss der Antenne
12. HEADPHONE OUTPUT: Der Output für Kopfhöher

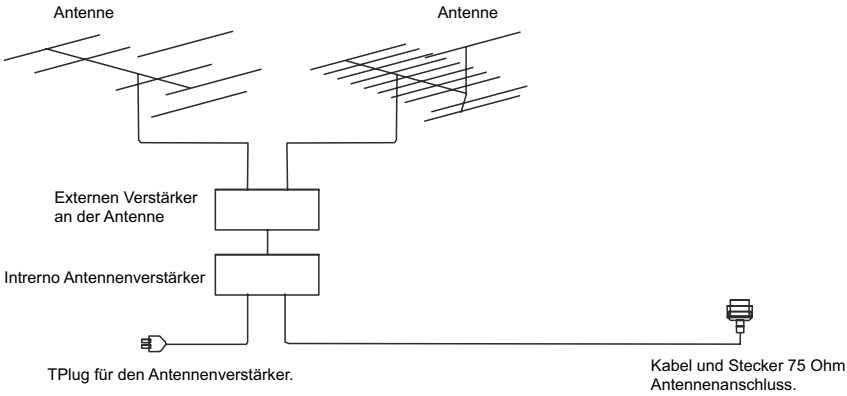
TV EINSTELLUNGS ZEICHNUNGEN

Stromkabelanschluss

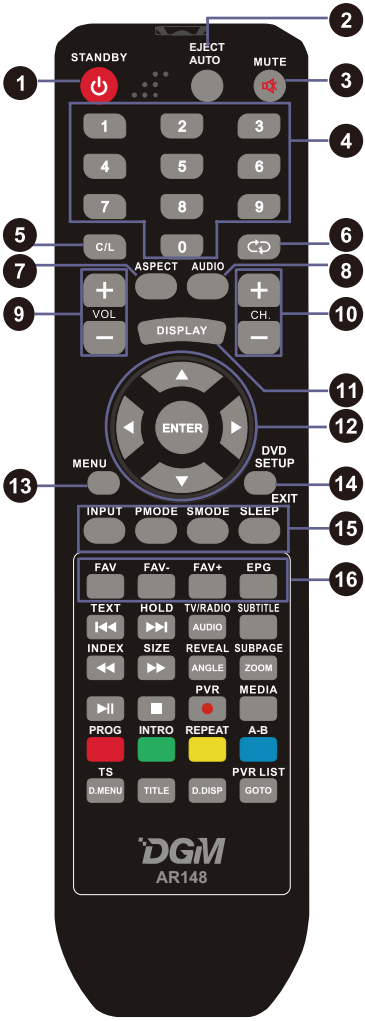
Schließen Sie das Stromkabel ebenso, wie es auf der Zeichnung dargestellt ist.



ANTENNEANSCHLUSS



Um die besten Bild und Ton zu erreichen, muss man die Antenne richtig einstellen. Bitten Sie einen Antennemeister um die Hilfe im Notfall.



1. **STANDBY** Stellt das LCD TV an und schaltet es in den Standby-Modus ein.

2. **AUTO/EJECT** Drücken Sie diese Taste gedrückt, um AUTO config Einstellung des Bildes, während im VGA-Modus,oder EJECT die Festplatte im DVD-Modus.

3. **MUTE** Dämpft und reguliert den Ton Ihres LCD TV.

4. **0-9** Zum direkten Zugriff auf den Programmen.

5. **C/L** Drücken Sie diesen Knopf ununterbrochen um Land und Sprache auszuwählen.

6. ⊂⊃ Um zwischen dem zulezt gesehenen und jetzigen Programm zu wechseln.

7. **ASPECT** Springt durch die Weit-Modus-Einstellungen.

8. **AUDIO** Auswahltaste der Tonstärke

9. **VOL+/VOL-** Zur Bestätigung der Auswahl.

10. **CH+/CH-** Um zwischen den Programmen zu wechseln.

11. **DISPLAY** Drücken Sie die Taste um eine Vielzahl von Informationen wie den Kanal und die Input-Quelle u sehen.

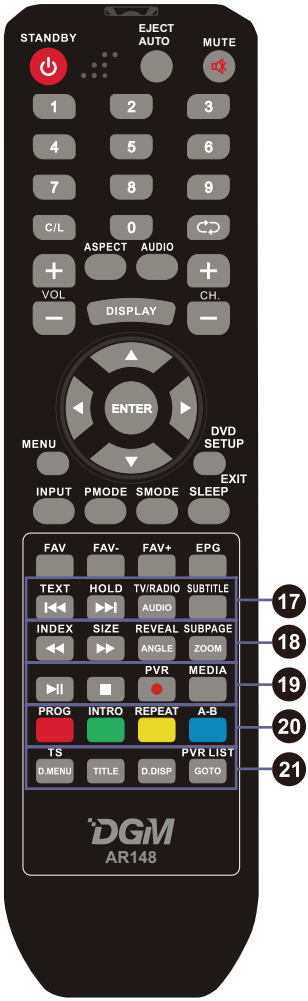
12. **▲▼◄►/ENTER** Die vier Richtungen erlauben Ihnen, das Menü zu steuern,
    ENTER Drücken Sie diese Taste um wählte Einzelteil oder in Kanalliste einzugeben.Sowohl ENTER als auch OK Funktion sein.

13. **MENU** Zeigt das OSD-Menü auf dem Bildschirm

14. **DVD SETUP/EXIT** Um die DVD-SETUP-Menü, während im DVD-Modus oder EXIT aktuelle Einstellung in jedem Modus

15. **INPUT**Drücken Sie INPUT, um die Quellelistung zu sehen, verwenden Sie ▲▼, um das Video Geräte an den Videoeingängen Ihres LCD TV zu wählen, und drücken Sie ENTER Taste zur Bestätigung.
    PMODE Zur Wählen des Bild-Modus.
    SMODE Zur Wählen des Lautstärke-Modus.
    SLEEP Zum Stellen des Kurzzeitweckers.

16. **FAV** Zum Schauen der beliebtesten Kanäle.
    FAV+/ FAV- Zum Zunahme / Abnahme der beliebtesten Kanäle
    EPG Zeigt den Programm-Guide auf dem Bildschirm im DTV-Modus. Drücken Sie die Taste wider, um den GUIDE auszuschalten.



17 **TEXT** Schaltet den Teletextfunktion ein und aus.
⏮ Beim Media-Modus drücken Sie um zur vorherigen vom zurzeit gespielten Kapitel oder Track zu springen.
HOLD Zum Einfrieren einer mehrseitigen Stelle auf dem Bildschirm im Videotext-Modus.
⏭ Beim Media-Modus drücken Sie um zur folgenden vom zurzeit gespielten Kapitel oder Track zu springen.
TV/RADIO Beim DTV Modus, drücken Sie TV/RADIO Taste, um in DTV oder RADIO-Modus einzugehen.
AUDIO Select die gewünschte Sprache, während im DVD-Modus.
SUBTITLE Zum Schalten den Untertitel ein oder aus.

18 **INDEX** Zum Zeigen den Hauptindex in dem Videotext-Modus.
SIZE Zeigt die Spitze, Boden oder das ganze Bild, um in dem VIDEOTEXT-Modus leicht zu lesen.
◀◀ / ▶▶ In dem Mediamodus, benutzen Sie die Tasten, um Play-Back schnell zu wechseln.
REVEAL Offenbart verborgene Information wie die Antwort auf ein Quiz in dem VIDEOTEXT-Modus.
ANGLE Verwenden Sie den Zugriff auf verschiedene Kameraperspektiven auf einer DVD.
SUBPAGE Drücken Sie es, um die Subseite zu schauen, und drücken Sie es wieder abzubauen
ZOOM Zoom in die oder aus,während im DVD-Modus.

19 ▶‖ Beim Mediamodus drücken Sie die Taste, um Play-Back anzufangen oder zu stoppen.
■ Beim Mediamodus drücken Sie die Taste, um Play-Back aufzuhören.
PVR Beim DTV-Modus drücken Sie PVR-Taste, um das Einschreiben zu starten oder stoppen.
MEDIA Drücken Sie die Taste, um auf die USB-Signalquelle direkt umzuschalten.

20 **PROG** Bestätigen Sie die PROGRAMTaste, um die Sequenz des Programms zu editieren, wenn es im DVD Modus.
INTRO Bestätigen Sie die INTROTaste, um neun Unter-Bilder des Programms anzuzeigen, falls die Disk die Funktion unterstützt.
REPEAT Bestätigen Sie die REPEATTaste, um die ausgewählten Abschnitte im DVD Modus wiederzuholen.
A-B MitA-B können Sie den Start- bzw. den Endpunkt in Wiederholungszyklus mit DVD Modus.
Drücken Sie die passende Farbe zum direkten Zugriffsfunktionen von VIDEOTEXT, EPG OSD, und MEDIEN-MODUS.

21 **TIME SHIFT**: Beim DTV Modus drücken Sie ▶‖Taste, um die Verzögerungsfunktion anzufangen, drücken Sie ■ Taste , um die Verzögerungsfunktionen zu begrenzen.
D.MENU Während im DVD-Modus:
1.Wenn CDDA/MP3/JPEG/GAME gespielt wird, ist es ungültig.
2.Wann VCD gespielt wird, öffnet das Disc-Menü.
3.Bei der DVD gespielt wird, wird das Root-Menü.
TITLE Bei der DVD abgespielt wird, wird das MenüTitel.
D.DISP AnzeigederDisc-Informationen.
PVR LIST Beim DTV Modus, zeigt die durchgeführte PVR-LISTUNG
GOTO Lassen Sie die Suche vorwärts / rückwärts durch eine Disc ein.

Wichtig: Die Fernbedienung kann das LCD TV von bis zu 5 M weg kontrollieren, wenn sie direkt am Empfänger angespitzt wird.

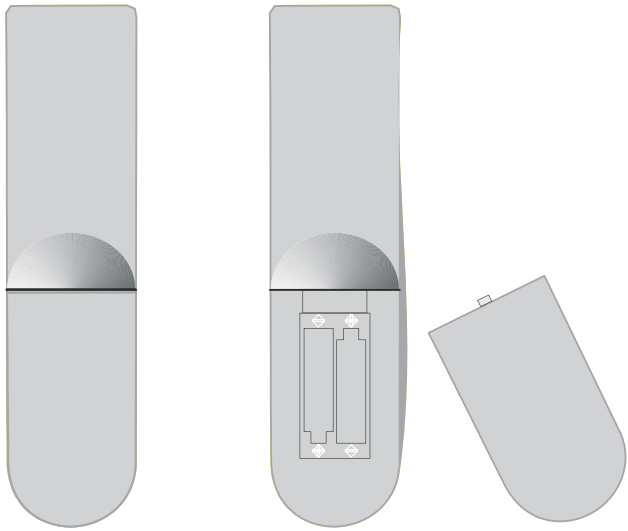
Diese Serie ist nicht in DVD-Spieler integriert, alle DVD Funktionen sind nicht zur Verfügung gestellt.

▶ BATTERIENGEBRAUCH

A)Öffnen Sie die Decke
B)Gebrauchen Sie Batterien der AAA-Größe. Bei der Einstellung der Batterien stellen Sie sicher, dass die Polarität der Batterien der in der Fernbedienung entspricht
C)Schließen Sie die Decke

Um das Leck der Batterien, die zu Unfällen bringen kann zu verhindern,muss man folgende Regeln behalten

1.Stellen Sie alle Batterien so, wie es in der Fernbedienung markiert ist
2.Mischen Sie Batterien nicht (die alten mit den neuen, carbon und alkaline usw). Entfernen Sie die Batterien, wenn die Fernbedienung lange Zeit nicht gebraucht wird.



Zubehör

1. Fernbedienung
2. 2 Batterien 1.5v
3. 1 Gebrauchsanweisung
4. 1 Stromkabel

1. Hauptmenümeinung und Beschreibung

Hauptmenü artikeln（ aus der richtigen Ordnung KANAL-> BILD-> TON-> ZEIT-> AUSWAHL-> SCHLIEßEN ） an DTV/ATV-Quelle， die erste Seite die gezogen ist, ist KANAL. An non DTV/ATV-Quelle die erste Seite ist BILD als Verzug. Drücken Sie zurzeit ENTER, um im Sub-Menü zu tretten.

1.1 KANAL

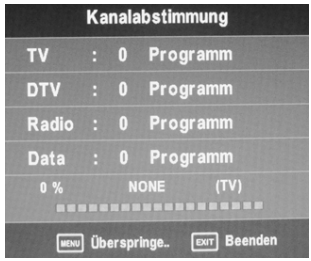
Hinwies：
1) KANAL kann nur bei ATV/DTV Bedingungen ausgewäht werden，andere Weisen können benuzt ausgewählt werden nicht sein.

1.1.1 Auto-Ansehen
Treten Sie Auto-Ansehen ein，es zeigt die Tabelle 'des Landes' und 'Melodie-Typs' fakultativ.

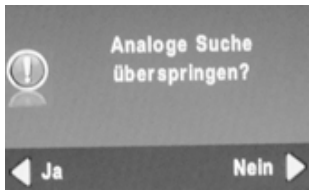
1) Erklärung der Functionen：

Artikeln	Anpassungsartikel	Verzug	Beschreibung
Ansehen-Typ	ATV +D TV -> ATV -> DTV	ATV + DTV	
Landauswahl	UK -> Australia -> …		Das Verzug-Land hängt vom Schiffsplatz oder dem Platz, wo die Kunden sich befinden, ab, wenn nichts ernanntes, gestellten Sie UK als Verzug.

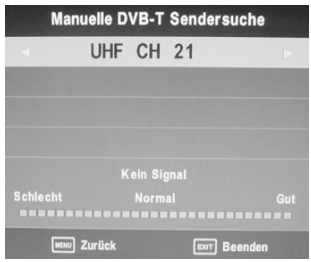
2)) Erklärung der Operationen：
Drücken Sie MOVE, um oben und unten auszuwählen, drücken Sie DONE, um anzufangen, anzusehen, die ersten bearbeiten 50 % bedeutet die ATV-Einstimmung, die letzten bearbeiten 50 % bedeutet DTV-Einstimmung.



Bei der ATV-Einstimmung, können Sie EXIT drücken, um ATV-Einstimmung auszulassen und DTV-Einstimmung anzufangen:



1.1.2 DTV Hand-Einstimmung



1) Beschreibung der Functionen

Artikeln	Anpassungsartikel	Verzug	Beschreibung
CH	Hängt von Ländern		Wählen Sie den Kanal mit der linken richtigen Tasse aus, und drücken Sie ENTER, um zu bestätigen, ob Signalkraft erscheint.

2) Drücken Sie ENTER, um die Wahlzu bestätigen（nur im DTV-Modus)

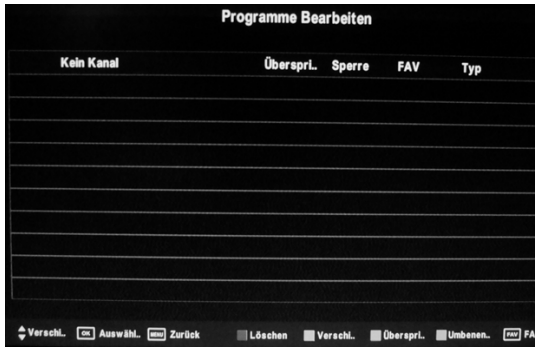
1.1.3 ATV Hand-Einstimmung:

1) Erklärung der Functionen:

Artikeln	Anpassungsartikel	Verzug	Beschreibung
Lagerung	1 – 100	1	Gegenwärtige Abstellraum-Zeigen
System	BG -> I -> DK -> L		Verzug-Auswahl hängt von Landauswahl ab
Gegenwärtiger CH	1 – 100	1	Gegenwärtige Kanalzeegen
Suche			Kann an der vollen Kanalbedingung gesucht werden
Anpassung			Anpassung
Frequenz	Wenn grau, keine ausgewählte		Zeigt die gegenwärtige Frequenz, und folgt Suche oder Anpassung, um sich anzupassen.

2) Operationsinstruktion: Nach der Handeinstimmung, überzeugen Sie sich, um RED Taste für die Lagerung zu drücken, sonst würden alle gesuchten Kanäle nach der umschaltenden Bedingung nicht versorgt.

1.1.4 Programauswahl



1) Format und Beschreibung

Verschlüss-elungside ntität	LCN	CH Namen	Identität-sauslassung	Identitäts-chloss	Fav Identität	System
S	21	ABC1				DTV

1. Das Menü Cannel stellt " Delete/Move/Skip /Rename /Fav " aus. "Lock, Fav, Skip" kann verwendet werden, wenn Kunden einige Einstellungen zum Kanal tun.（Fav kann nicht zusammen mit dem Skip befestigt werden).

2) Schlüsseltasteeoperationseinführung

Taste	Reihe	Beschriebung
▲	ATV/DTV	Obenseite,Sie können die Seiten durch den Kreis drehen
▼	ATV/DTV	Untenseite,Sie können die Seiten durch den Kreis drehen
■(DELETE/ Löschung)	ATV	Löschen Sie den gegenwärtigen Kanal: 1) Beim üblichen Zustand, Drücken Sie ■,um das DELETE-Modus einzutreten 2) Beim DELETE-Modus，die Taste verwendet werden Kann: MENÜ: DELETE-Ausgang, um in üblichen Zustand einzugehen EXIT: Menü-Verlassung ■:Zum Abbauen des Kanals, und Kehren zu normal zurück
■ (RENAME/ Benennung)	ATV	Modifizieren Sie gegenwärtigen Kanalnamen, die nur in der ATV-Modus verwendet ist. Operationsinstruction： 1) beim üblichen Zustand, drücken Sie ■,um RENAME einzutreten 2) Bei RENAME-Modus, ： MENU：RENAME-Ausgang, um in üblichen Zustand einzugehen EXIT：Menü-Verlassung UP/DOWN：zum Veränderung der Briefe, Zahlen oder Zeichen LEFT/RIGHT：zum Links- und Rechts-Veränderung, Sie können es durch den Kreis drehen ■ ：Zum Abbauen des RENAME-Modus, und Kehren zu normal zurück

(Move/ Bewegung)	ATV/DTV	ATV/DTV Kanalfunctionen，ATV verfügbar als Verzug, DTV das verfügbar an nicht öffnen LCN Auto-Einrichtungsbedingung ist. 1) beim üblichen Zustand , treten Sie SWAP-Modus ein, und der Ausgewählt Kanal ist beweglicher Kanal X. 2) beim SWAP-Modus： MENÜ：SWAP-Ausgang, um in üblichen Zustand einzugehen EXIT：Menü-Verlassung UP/DOWN：Zum Auswahl der Kanäle ：Wenn der ausgewählter Kanal was vorher Auswählte X ist, keine jede andere Handlung gebraucht ist; sonst ist der gegenwärtige Kanal Kanal Y, Sie müssen X und Y Bedingung verändern. Aber Kanalnummer bleibt 1,2,3 …-Ordnung wie zuvor.
(SKIP/ HOPSER)	ATV/DTV	Wählen Sie bei CH +/-Kanal Einstimmung, um den gegenwärtige Kanal zu auszulassen. Beim non-SKIP-Kanal, drücken Sie , um den Kanal auszulassen； Beim SKIP-Kanal, drücken Sie um SKIP abzubauen.
(FAV)	ATV/DTV	Setzen Sie Ihren günstigen Kanal

1.1.5 Signalinformation

Es kann nur bei der DTV Bedingung benutzt werden, zeigt Signalinformation, und stellt aus： Kanal / Netz / Modulation / Qualität / Kraft.

Artikel	Zeigte Signalparameter
Signalinformation	Zur Aufforderung des Signalinformationsmenüs: Kanal 21 Netz Digital Finnland Modulation 64QAM Qualität 66 % Kraft 80 %

1.1.6 CI Information

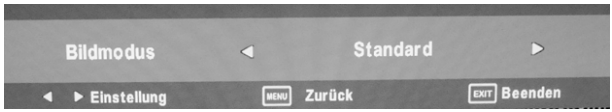
Nur bei DTV Bedingung verfügbar ist, es erinnert, wenn CI Karte nicht einfügtet worden ist. Indem Sie CI Karte einfügen, können Sie in Menü eingehen, um die ganze Information in der CI Karte zu überprüfen.

1.1.7 Recorded Mode

Gehen Sie in Recorder-Menü ein, tun Sie Bedenken der Aufnahme, überprüfen Sie PVR Spezifizierung in Details.

1.2 BILD

1.2.1 Bild-Modus



1) Functionsinstruction

Artike	Anpassungreiche	Verzug	Beschreibung
Bild-Modus	Standard -> Mild -> User -> Dynamic	Standard	Beim nicht Benutzer-Modus können Sie Unähnlichkeit, Helligkeit, Farbe, Schärfe, Tönung auswählen, das Modus wendet sich dem Benutzer automatisch zu.

2) Operationinstruction
Ändern Sie das Modus mit der linken richtigen Tasse; kehren Sie zurück im Hauptmenü durch den MENU-Tasse, und drücken Sie EXIT, um Hauptmenü zu herrschen.

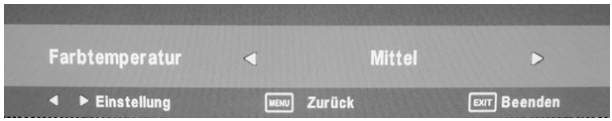
1.2.2 Kontrast / Helligkeit / Farbe / Schärfe

1) Functionsinstruction

Artikel	Anpassungreiche	Verzug	Beschreibung
Kontrast	0 - 100	50	
Helligkeit	0 - 100	50	
Farbe	0 - 100	50	nicht verfügbare VGA
Schärfe	0 - 100	50	nicht verfügbare VGA
Tönung	R50 - 0 - G50	0	Nur bei NTSC-Systembedienung; PAL und SECAM sind zu 0 genest.

2) Operationsinstruction
Regulieren:LEFT, RIGHT, um die Numergröße zu regulieren;
Menü:drücken sie MENÜ, um zum Bild-Hauptmenu zurückzugehen;
Pflegen:EXIT zum Menüpflegen
Oben,Unten: Regulieren Sie das Inhalt (Kontrast / Helligkeit / Farbe / Schärfe) mit der UP/DOWN Taste:

1.2.3 Farbtemperatur



1) Functionsinstruction

Artikel	Anpassungreiche	Verzug	Beschreibung
Farbtemperatur	Temperaturstandard-> Kühl-> Benutzer-> Warmer	Standard	Bei nicht dem Benutzer-Modus können Sie Rote/grüne/blaue Optionen auswählen, um die Farbe zu amendieren. Das Modus wird für die Benutzerweise automatisch reguliert.

2) Operationsinstruction
Regulieren:LEFT, RIGHT, um das Inhalt zu regulieren.
Menü:MENU, um zurück zu drehen
Pflegen:EXIT zum Menüpflegen

1.2.4 Rot / Grün / Blau

1) Functionsinstruction

Artikel	Anpassungreiche	Verzug	Beschreibung
Rot	0 - 100	50	
Grün	0 - 100	50	
Blau	0 - 100	50	

2) Operationsinstruction
Regulieren:LEFT, RIGHT, um die Numergröße zu regulieren;
Menü:drücken sie MENÜ, um zum Bild-Hauptmenu zurückzugehen;
Pflegen:EXIT zum Menüpflegen
UP/DOWN-Taste: zum Auswählen des anpassenden Inhalts (Rot/Grün?Blau Tasten)

1.2.5 Aspekt-Verhältnis

1) Functionsinstruction

Tafelerlaubnis	Verzug	Eingangsquelle	Modus
16:9 / 16:10	16:9	No VGA	16:9 -> Zoom1 -> Zoom2 -> Auto -> 4:3
		VGA	16:9 -> 4:3
4:3	4:3	No VGA	16:9 -> Zoom1 -> Zoom2 -> Auto -> 4:3
		VGA	4:3 -> 16:9
4:3 (physische Dimensionen 16:9)	16:9	No VGA	16:9 -> Zoom1 -> Zoom2 -> Auto -> 4:3
		VGA	16:9 -> 4:3

Hinwies: Wenn Tafelerlaubnis 4:3 ist, ist demension 16:9, und 4:3 Modus, Die Ausgangerlaubnis ist 1:1.

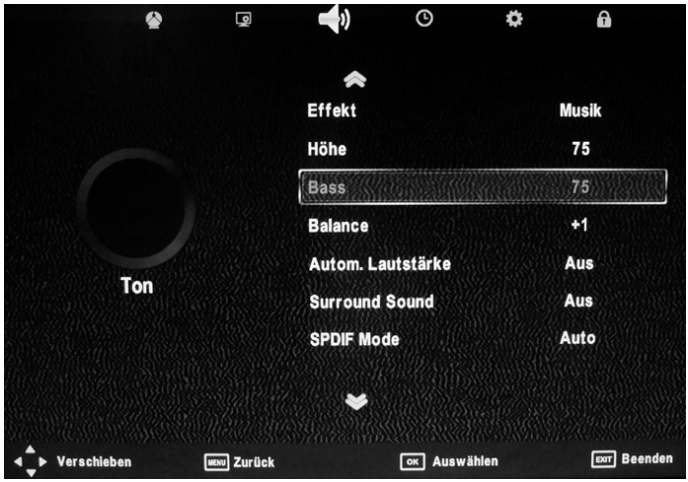
1.2.6 Die Geräuschverminderung

1) Functionsinstruction

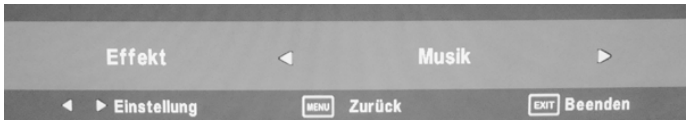
Artikel	Artikelanpassung	Verzug	Beschreibung
Geräuschverminderung	On -> Off	On	Der Off-VGA-Satz ist nicht regulierbar

2) Operationsinstruction
Treten Sie ins Menü ein, wählen Sie mit UP, DOWN: aus / niedrig / Mitte / Verzug.

1.3 TON



1.3.1 Ton-Modus

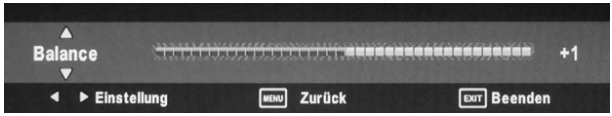


1) Functionsinstruction

Artikel	Artikelanpassung	Verzug	Beschreibung
Ton-Modus	Standard-> Musik-> Film-> Sport-> Benutzerstandard	Standard	Bei keinem Benutzer-Modus, können Dreifach und Bass nicht ausgewählt und reguliert werden

2) Operationsinstruction
Regulieren :LEFT,RIGHT Zum Regulieren：Standard-> Musik-> Film-> Sport-> Benutzerstandard Menü :MENU Zum Zurückgehen zum Hauptbildmenü
Pflegen:EXIT zum Menüpflegen

1.3.2 Zittern / Bass/ Balance



1) Functionsinstruction

Artikeln	Artikelanpassung	Verzug	Beschreibung
Zittern	0 – 100	50	Hoher Ton passt sich an
Bass	0 – 100	50	Niedriger Ton passt sich an

2) Operationsinstruction
Regulieren:LEFT, RIGHT, um die Daten zu regulieren;
Menü :MENU Zum Zurückgehen zum Hauptbildmenü
Pflegen :EXIT
UP,DOWN Zum Auswählen des Inhalts：Zittern / Bass/ Balance

1.3.3 Auto-Ton
1）Function：auto Ton passt sich an
2）operation：ENTER zum ON/OFF-Einstellung

1.3.4 Raumklangeffekt
1）function ： Raumklangeffekt-Einstellungen
2）operation：ENTER zum ON/OFF-Einstellung

1.3.5 SPDIF
1）Function ： die Einstellung des SPDIF's Modus
2) Operationsinstruction：ENTER zum ON –Einstellung, PCM oder Auto.

1.4 ZEIT

1.4.1 Uhr

1) Functionsinstruction
Die Verzug-Rate hat die Zeitinformation von DTV nicht, aber Sie können es mit der Hand untergehen, wenn Sie ins UHR-Menü eingehen.
2) Operationsinstruction
Sich bewegen:UP/DOWN
Menü:MENU zum Zurückbild des Hauptmenüs einzugehen
Ausgang:EXIT
LEFT,RIGHT Tasten Zum Einstellen der Parameter

1.4.2 Abschaltzeit

1) Functionsinstruction

Artikeln	Artikelanpassung	Verzug	Beschreibung
Wiederholung	Aus-> Einmal-> Täglich-> Mon~Fri-> Mon~Sam-> Sam~Son-> Son	Aus	
Stunde	00 - 23	00	Wenn Aktivierung ausgedreht ist， Grau, oder unverfügbar
Minute	00 - 59	00	Wenn Aktivierung ausgedreht ist， Grau, oder unverfügbar

2) Operationsinstruction
Sich bewegen:UP/DOWN
Menü:MENU zum Zurückbild des Hauptmenüs einzugehen
Ausgang:EXIT
LEFT,RIGHT Tasten Zum Einstellen der Parameter

1.4.3 Einschaltzeit

1) Functionsinstruction

Artikeln	Artikelanpassung	Verzug	Beschreibung
Wiederholung	Aus-> Einmal-> Täglich-> Mon~Fri-> Mon~Sam-> Sam~Son-> Son	Aus	
Stunde	00 -> 23	12	Wenn Wiederholung ausgedreht ist， Grau
Minute	00 -> 59	00	Wenn Wiederholung ausgedreht ist， Grau
Tonstärke	0 - > 100	30	Wenn Wiederholung ausgedreht ist， Grau
Quelle	DTV -> Radio -> Daten -> ATV -> …	DTV	Wenn Wiederholung ausgedreht ist， Grau, oder unverfügbar ; Die Ordnung hängt von Eingangsquellordnung ab.
Kanal	ATV：1 – 100 DTV/Radio/Daten ： von der Information des Kanals abhängend ist.	Siehe Hinweis	Wenn Wiederholung ausgedreht ist， Grau, oder unverfügbar. Wenn Sie non TV-Quelle auswählen, es wird grau；Bei der Quelle, wählen Sie DTV/Raido/Daten，aber es zeigt Formblatt, wenn es keine Eingangskanalinformation gibt.

2) Operationsinstruction
Sich bewegen:UP/DOWN
Menü:MENU zum Zurückbild des Hauptmenüs einzugehen
Ausgang:EXIT
LEFT,RIGHT Tasten Zum Einstellen der Parameter

1.4.4 Schlaf-Zeit

1) functionsinstruction

Artikeln	Artikelanpassung	Verzug	Beschreibung
Schlaf-Teimer	Aus -> 10min -> 20min -> 30min -> 60min -> 90min -> 120min -> 180min -> 240min	Aus	Erinnernt seit letzten 60 Sekunden: hört auf, zu erinnern, wenn Sie es drücken ， Schlafeinstellung wird geschaltet.

2) Operationsinstruction
Gehen Sie ins zweite Menü ein, verwenden Sie UP/DOWN, um Schlaf-Zeit zu setzen.

1.4.5 Zeitzone

1) functionsinstruction

Artikeln	Artikelanpassung	Verzug	Beschreibung
Zeitzone			Verzug-Wahl ist als Schiffsgebiet und Kundennachfrage bestätigt. Bei der Auto-Einstimmung, wird es automatisch in Übereinstimmung mit der Lansauswahl geschaltet.

2）Bedieningsinstructie
Ga naar tweede menu, gebruik UP,DOWN om tijdzone in te stellen:canary GMT ./Lisbn GMT /London GMT /Amsterdam GMT+1.

1.5 OPTION

1.5.1 OSD Sprache

1) Functionsinstruction

Artikeln	Artikelanpassung	Verzug	Beschreibung
OSD Sprache	Unterstützte Sprache		Wählen Sie die Verzug-Sprache in Übereinstimmung mit der Schiffsadresse und Kundennachfrage. Verzug-Sprache: Englisch, Französisch, Deutsch, italienisch, Portugiesisch.

2) Operationsinstruction

Gehen Sie ins zweite Menü ein, verwenden Sie UP,DOWN, um die Sprache zu setzen

1.5.2 Audio-Sprache 1

1) Functionsinstruction

Artikeln	Artikelanpassung	Verzug	Beschreibung
Audio-Sprache 1	Zum Stetzen die erste Sprache		Kann bei der non-DTV Bedingung nicht ausgewählt werden

2) Operationsinstruction

Gehen Sie ins zweite Menü ein, verwenden Sie UP,DOWN, um die Sprache zu setzen

1.5.3 Audio-Sprache 2

1) Functionsinstruction

Artikeln	Artikelanpassung	Verzug	Beschreibung
Audio-Sprache 2	Zum Stetzen die zweite Sprache		Kann bei der non-DTV Bedingung nicht ausgewählt werden

2) Operationsinstruction

Gehen Sie ins zweite Menü ein, verwenden Sie UP,DOWN, um die Sprache zu setzen

1.5.4 Untertitel-Sprache 1
1) Functionsinstruction

Artikeln	Artikelanpassung	Verzug	Beschreibung
Untertitel-Sprache 1	Zum Stetzen die erste Sprache		Kann bei der non-DTV Bedingung nicht ausgewählt werden

2) Operationsinstruction
Gehen Sie ins zweite Menü ein, verwenden Sie UP,DOWN, um die Sprache zu setzen

1.5.5 Untertitel-Sprache 2
1) Functionsinstruction

Artikeln	Artikelanpassung	Verzug	Beschreibung
Untertitel-Sprache 2	Zum Stetzen die zweite Sprache		Kann bei der non-DTV Bedingung nicht ausgewählt werden

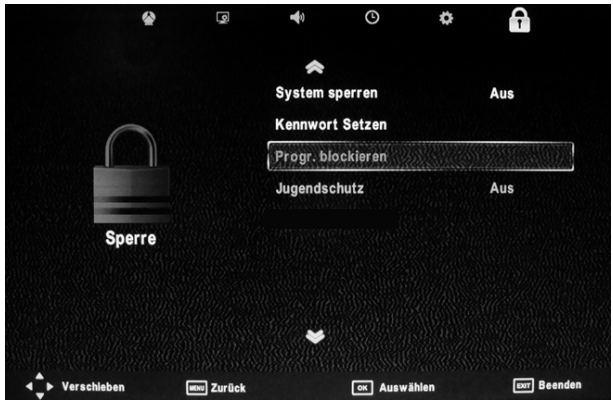
2) Operationsinstruction
Gehen Sie ins zweite Menü ein, verwenden Sie UP,DOWN, um die Sprache zu setzen

1.5.6 OSD Dauer
1） functionsinstruction：
Die Dauer des OSD im Schirm.
2) Operationsinstruction：
ENTER Zum Setzen 5S, 10S, 15S, 20S, 25S, 30S, 35S oder 40S.

1.5.7 Land
1）functionsinstruction：
Zeigt die gegenwärtige Sprache, grau, nicht ausgewählt.

1.5.8 Zum Wiederstellen des Fabrikverzuges
1）functionsinstruction：
Wiederstellung des Fabrikverzuges
2）Operationsinstruction：
Gehen Sie ins zweite Menü ein, verwenden Sie UP,DOWN, um “Ja” oder “Nein” zu setzen

1.6 SCHLOSS



1.6.1 Schloss-System

1) Functionsinstruction

Artikeln	Artikelanpassung	Verzug	Beschreibung
Schloss-System	Aus/Ein	Aus	Kennwort des Superbenutzers (Verwalters) ist 0000

2) Operationsinstruction
LEFT Zum Verlassen das Kennwort und Eintreten das Hauptmenü
RIGHT Zum Löschen das geschiebenden Kennwort und zum Schreiben ein anderes Kennwort. Sie brauchen richtiges Kennwort eingeben, um ins SCHLOSS-Untermenü einzugehen. Es zeigt falsches Kennwort, wenn Sie unrichtiges Kennwort stellen.
MENÜ, zum Eingehen das LOCK-Menü

1.6.2 Kennwortsetzung

1) Functionsinstruction

Artikeln	Artikelanpassung	Verzug	Beschreibung
Kennwortsetzung			Gehen Sie ins Untermenü ein, geben Sie das neue Kennwort ab und bestätigen Sie es.

2）Operationsinstruction
LEFT Zum Verlassen die Kennwortstzung und Eintreten das Hauptmenü
RIGHT Zum Löschen und Umschreiben des Kennworts. Wenn das Kennwort zweimal falsch ist, zeigt es, dass "Kennwort zusammenpasst nicht ".

1.6.3 Block-Programm

1) Functionsinstruction

Verschlüsselung Zeichen	LCN	CH Name	Schloss-Zeichen	system
S	21	ABC1		DTV

Hinweis：Schloss-Zeichen wird verwendet, wenn Kunden einige Änderungen des Kanals tun

2) Tastenoperation

Taste	funktion
▲	Page up，kann Seite wechseln
▼	Page down，kann Seite wechseln
●(LOCK/SCHLUSS)	Prüfen Sie, ob den gegenwärtigen Kanal geschlossen ist, wenn er geschlossen ist, braucht er Kennwort vor dem Fernsehen. Drücken Sie ● bei non-SCHLOSS-Modus, um den gegenwärtigen Kanal zu schließen Drücken Sie ● bei SCHLOSS-Modus, um den gegenwärtigen Kanal zu öffnen.

1.6.4 Elterliche Schutz

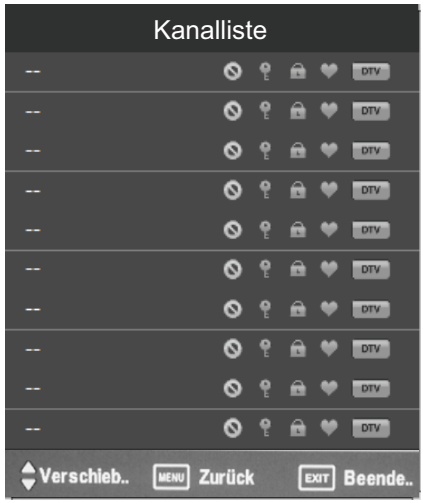
1) Function：wenn gesetzte Elterliche Leitung niedriger als Programm wahre Klasse ist, muss es den Kanal schließen und dann Kennwort eingeben, um es zu Sehen.

Artikeln	Artikelanpassung	Verzug	Beschreibung
Elterliche Schutz	Aus -> 4 -> 5 -> … -> 18	Aus	Kann bei der non-DTV Bedingung nicht ausgewählt werden

2）Operationsinstruction
Gehen Sie ins Untermenü ein, benutzen Sie UP，DOWN Taste, um Daten zu wählen und drücken Sie ENTER, um es zu bestätigen.

2. Anderes Menü

2.1 Kanalliste
Kanalliste zeigt die allen gesuchten Kanäle.



1) Format und beschreibung

Verschlüsselung-Zeichen	LCN	CH Name	Durchlassen-Zeichen	Schloss-Zeichnen	Fav-Zeichen	system
S	21	ABC1				DTV

Hinweis: 1. Schloss-, Fav-, Durchlassen- Zeichen kann nur verwendet werden, wenn Kanäle irgendwelche Rechnungskontrollen tun.

2) Tasten- function und instruction

Taste	funktion
CH Listung	Bei DTV/ATV und non-Kanalliste , schließen Sie das non-MUTE-Menü , um Kanalliste-Menü anzurufen ; bei Kanalliste-Menü, verlassen Sie das Kanallistung-Menü.
▲	Page up，kann Seite wechseln
▼	Page down，kann Seite wechseln

2.2 Lieblingsliste
Lieblingsliste und Kanalliste sind von denselben Einstellungen, aber sie als der Kundenlieblingskanal im Programm gezeigt sind. Benutzen Sie FAV-Taste, um das Liebligslistmenü ein- und auszuschalten.

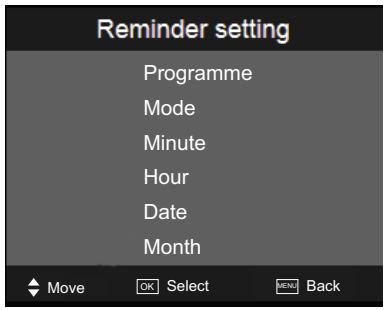
2.3 EPG
EPG ist nur in der DTV verfügbar，Kanalsnformation ist klassifiziert KANAL / ZEIT.

Kann oben und unten wählen:Kanal / Zeit

Die ganze Programm-Information, wenn klassifiziert, zeigt das ganze Programminformation in der Zeit.

Detail-Information des ausgewählten Programmes.

1）Operationschritte
Sich Bewegen: Bewegen Sie sich oben und unten
Menü： EPG-Ausgang
OK: Zum Umschalten auf das ausgewählte Programm
Index: Zum Umschalten auf die Typ-Auswahl
Aufzeichnung: Programmaufzeichnung. Es zeigt Rekord-Modus, wenn es ausgewählt ist (überprüfen Sie PVR Handdetails).
Liste: Aufzeichnungsinformation. Überprüfen Sie Details an der Terminlisteneinführung von PVR.
Erinnern Sie: Programm ist vorbestellt. Wählen Sie Erinnern, um das folgende Einstellungsmenü zu zeigen.
Bewegen Sie nach oben und unten, um das eingestellte Programm zu wählen.



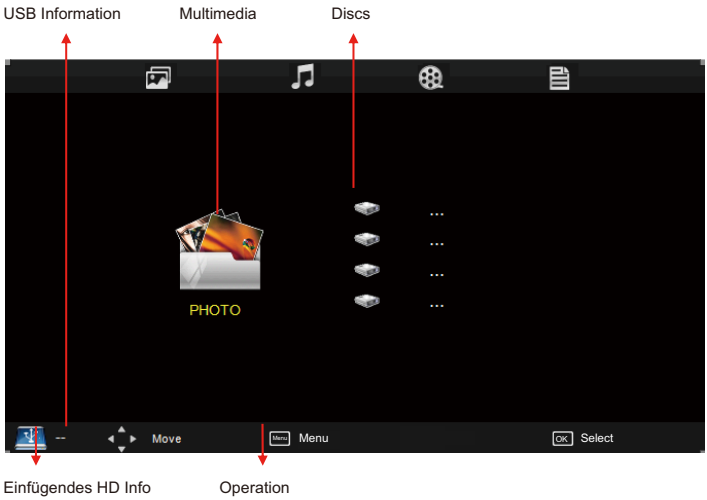
2.4 Installationsführer

1) Funktion und instruction： Wenn es keine versorgte Kanalinformation gibt, schalten Sie das TV ein und wenden Sie sich an ATV/DTV-Bedienungen，es zeigt Installationsführer-Menü.

2）Operation
Bewegen Sie sich: Bewegen Sie sich oben und unten
Exit：zum Menüverlassen
OK：Zum Eintreten das gesezte Modus

3. Multimedia
3.1 Kurze Einführung
Beim Eingangsquelle-Menü, wählen Sie USB Quelle, um in Multimediabedingung einzugehen. Bei Multimediabedingung， kann das System die Dateien klären, bestellen, und andere Browser-Arbeit außer dem Multimediaspielen spielen.

3.2 Multimedia main menu pattern
1) Multimediahauptmenüstil

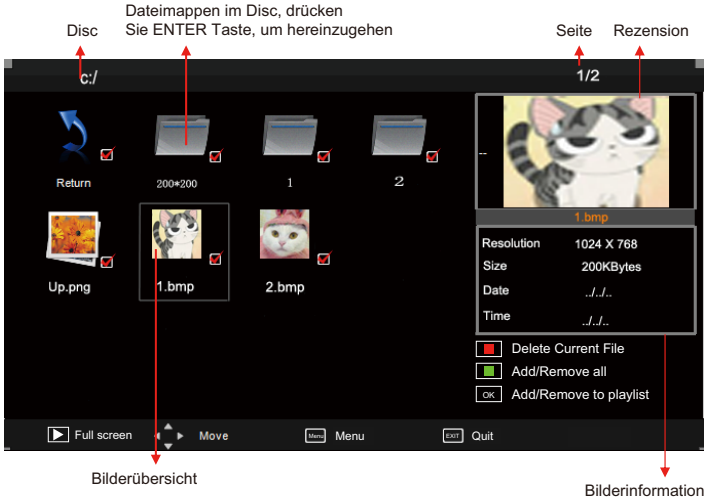


2) Multimediahauptmenüersatzteil-Einführung

Ausstatten	Instruktion
Statten Sie die einfügende Nachricht aus	Wenn den USB angeschlossen ist, wird es hell; sonst wird es grau.
Multimediastil	Von links bis rechts PHOTO,MUSIC,MOVIE,TEXT für was Sie benutzen wünschen.
Disc	Zeigt die gesteckenden Discs, und bestellen Sie ihnen als Letten, von C und weiter.
USB info	Es zeigt USB gegenwärtige Ausrüstungsinformation. Wenn kein USB gesteckt ist，zeigt es „Keine Ausrüstung“；beim USB-Einstecken zeigt es „USB Ausrüstungsmodell“, Z.B. USB2.0,USB1.1 usw. Wenn untersuchen, gibt es USB einfügend, aber ohne richtigen Nachricht, zeigt es „Setzen Sie die Ausrüstung Wieder Ein“.
Operationsführer	Zeigt die gegenwärtige verfügbare Operation.

3.3 FOTO-Untermenü-Muster

1) Multimedia FOTO-Untermenü-Muster



2) FOTO-Untermenü-Instruktion

Ausstatten	Instruction
Disc	Zeigt die gegenwärtige Disc
Seite	Zeiget die Seite von Dateien, im 1/2 Format，die vorherige Zahl ist gegenwärtige Seite, die lezte Zahl ist die Gesamtseite.
Bilderliste	Bilderliste an der Gegenwärtigen Seite
Vorschau-Fenster	Bilder am gegenwärtigen Punkt
Dokumenteninformation	???.jpg ---- Dateiname [Resolution] 800 x 600 ----Auflösung [Size] 28521 Bytes ---- Bildergröße Data ---- Datum der Erschaffung Time ---- Zeit der Erschaffung

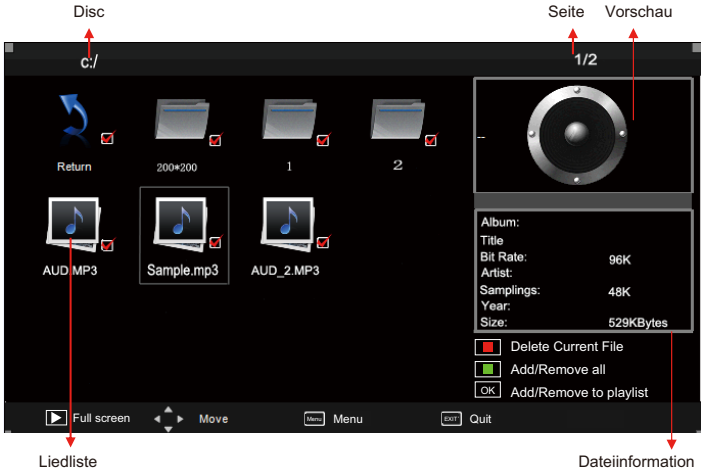
3）Operationsinstruktion
Wenn Sie das Bild wählen, zeigt das Program Bildervorschau-Rahmen und Details, dann drücken Sie ENTER, um ins volle screem Bilderspielen einzugehen. Nach dem volle Bildspielen, drücken Sie ENTER, um den folgenden Operationstassen anzurufen.

4) Tasteninstruction

Taste	Function
Info/Display	Zum Zeigen gegenwärtige Bildervorschau, die Information ist: Blue Hills.jpg ---- Dateiname [Resolution] 1024 x 768 ---- Auflösung [Size] 28521 Bytes ---- Bildergröße
Exit	Das Ausgangsspielen, gehen Sie in vorheriges Menü ein, Fokus zum multimedialen Menü PHOTO.
Play	Das volle Schirm-Spielen von Fotos, wenn mehrere Dateien spielen müssen, würde es automatisch nach einer Zeit umschalten. (Verzug als 5 Sekunde)
Pause	Pause
Stop	Halten Sie das Spielen, gehen Sie in Listenmenü ein, Fokus an den Dateien.
Prev.	Zum Spielen die vorherige Datei
Next	Zum Spielen die folgende Datei
Repeat	Wiederholun-Modus, kann Wiederholung 1 wählen, alle zu wiederholen, niemanden, einzelne Foto-Wiederholung, ausgewählte Filme, die ganze Wiederholung oder nicht Wiederholung zu wiederholen.
Playlist	Playlist
Rotate	Umdrehts die Bilder im Uhrzeigersinn / entgegen dem Uhrzeigersinn.
Zoom in	Zum Annähern
Zoom out	Zum Entfernen

3.4 MUSIK-Untermenü-Muster, Ausstatten und Tasteeinführung. equip and button introduction.

1) Multimedia MUSIC-Untermenü-Muster.
Wenn Sie Lieder in der Liste ausgewählen, drücken Sie ENTER, um die Liedvorschau wie zu zeigen.

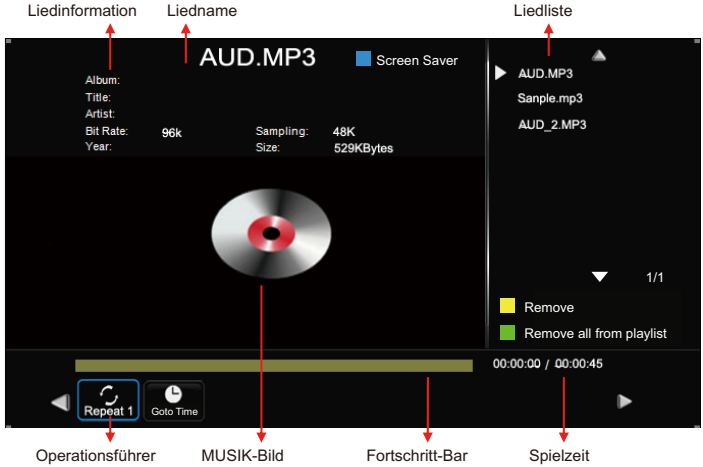


2) MUSIK-Untermenü Beschreibung

Ausstatten	Beschreibung
Disc	Zeigt die ausgewählte Disc
Seite	Zeiget Seiten
Liedliste	Zeigt Liedliste
Fenstervorschau	Musik-Bild
Dateiinformation	Zeigt Liednamen, Größe usw.

3) MUSIK Spielbedienung und Tastefunktion

DAS MUSIK-Spielen ist gerade wie das Spielen der Software im PC, es hat hauptsächlich playlist, Basisinformation, Zeichen, Operationsführer-Teil. Das wird unten gezeigt:



4) MUSIK-spielfunktion

Ausstatten	Beschreibung
Liedname	Gegenwärtiger Liedname
MUSIK-Bild	Ein Bild, das benutzt wird, um MUSIK zu unterzeichnen
Liedliste	Lieder, die im Browser, von den Spitzendateien darauf gekennzeichnet sind, bestellen durch Briefe.
Liedinformation	Liederdaten enthalten die folgende Information: Artist: ABC Year: 2005 ---- Sänger Title: DEF ----Titel Album: GHI ----Album Bit Rate: 128K Sampling: 44K ---- Bit-Rate und Stichprobenerhebung
Spielzeit	Zeigt Spielzeit und Insgesamtzeit im 0:01:23 Uhr/00:04:56 Format
Operationsführer	Zeigt den gegenwärtigen Operationsführer
Fortschritt-Bar	Zeigt diegegenwärtige Umzug-Zeit und Rate

5) Tastefunktion

Taste	Funktion
Enter	Spiel-Fokus-Dateien, wenn Fokus gegenwärtige Datei ist, spielt es vom Anfang an.
Up/Down	Bewegt Fokus an der Liedliste
Exit	Verlässt das MUSIK-Menü, sondern behaltet, Lieder zu spielen, wenn ins Browser-Menü ein tritt, stellt es die Strom-Spielen-Dateien ein.
Play	Spielen
Pause	Pause
Stop	Stoppt zu speilen, geht ins Browser-Menü，stellt gespielten Dateien vor dem Ausgang ein.
Next	Spielt die folgende Dateien
Repeat	Wiederholt zu spielen, kann Wiederholung 1 wählen, alle oder niemanden zu wiederholen, die ganze Wiederholung und so weiter zu wiederholen.

3.5 FILM-Bedingung und Tastefunktion
1) Die Spielenbedingung

1. FILM spielt am vollen Schirm um alle gekennzeichneten Datei， von der Spitzendateimappe und weiter nach dem Alphabet.
2. Die Annäherung und Entfernenung des FILMs verlangt: Annähern und Entfernen Sie es in der gegenwärtigen Größe, um die ursprüngliche Größe zu bewahren.
2）submenu-Muster und Instruktion

Drücken Sie ENTER, um das Bild auszuwählen, das den Dateivorschau-Rahmen und die Dateiinformation zeigt, dann drücken Sie Spiel(Play), um das volle Spielen anzufangen:

1）Tasteinstruktion
Wiederholen:1, ALLE, nichts
Satz A: Fängt an, A Kreis zu spielen
Playlist: Es lässt Dateiliste auf dem linken Schirm knallen, der die Strom-Spielen-Liste zeigt. Kunden können die Liste und Dateien mit UP/DOWN-Taste und ENTER Taste auszuwählen, dann drücken sie Liste oder Keine Operation seit 10 Sekunden, und das Program wird abgehen.
Info： Zeigt die gegenwärtige FILM-Information, schließt ein: der Dateiname des gegenwärtigen Films, die Auflösung des Films, die Frequenz des Films, die Gesamtzeit des Films und die Spielzeit.
Goto: Es lässt den Rahmen angerufen werden: 0:00:00 Uhr/01:23:45, das erste Zeit ist, was Kunden eingeben, Kunden können die Position mit der RIGHT/LEFT Taste schalten, Sie können auch die Zahl mit der UP/DOWN TASTE schalten, und zum Zeiteinstellungen ENTER drücken.

3.6 TEXT

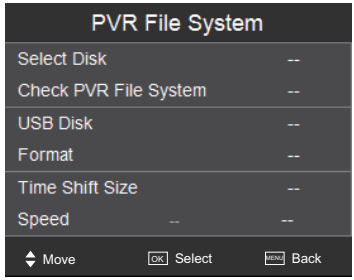
Wählen Sie TEXT-Dateien, drücken Sie ENTER, und es zeigt den obengenannten Rahmen. Drücken Sie PLAY, m vollen Schirmspiel anzufangen. :

Operation :
vorherige Seite
folgende Seite
vorherige Dateien
folgende Dateien
Hören Sie Auto-Drehen-Seiten auf
Playlist, es wird im obenrichtiger Platz gezeigt
gegenwärtige Dateiinformation, zeigt Dateiname und Größe

4. Personal Video Recorder(PVR)/ Persönlicher Videokassettenrekorder
4.1 Schriftsatz

PVR funcition ist nur für DTV verfügbar, schließt Aufzeichnung, Timeshift und Play-Back-Funktion ein. Die Aufzeichnenung schließt die Zeitaufzeichnung und Konserve-Aufzeichnung ein.
Rechtzeitig kann Aufzeichnung durch den Abkürzungstaste sofort gearbeitet werden, und Konserve-Aufzeichnung muss vorher bewahren. Aufzeichnung und Play-Back können von derselben Zeit getan werden, die bedeutet, dass Rekord-DTV und das Spielen von USB zur gleichen Zeit ausstatten. Timeshift ist eine andere Funktion sowohl für die Aufzeichnung als auch für Zusammenspielung. Das Folgen wird es erklären.

4.2 PVR Menüfunktionsdetails.
4.2.1 PVR Dateisystem
Gehen Sie in PVR aus dem Menü CHANNEL ein:



Funktion

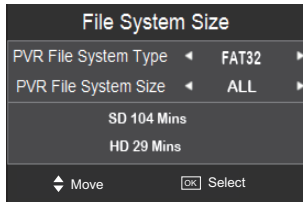
Taste	Funktion
PVR Dateisystemsüberprüfung	
USB Disk	Falls kein USB-Ausrüstung gesteckt wird, informieret es „Keine USB Einrichtung Auffindet“ Falls kein USB-Ausrüstung gesteckt wird, informieret es „Passt“
Format	Es kann MStar-Format setzen. Drücken Sie ENTER Taste, um durch USB zu Format-Menü zu gehen. Beim Format-Menü kann USB PVR-Funktionen vollenden. Wenn die Funktion gut arbeitet, oder USB MStar Format ist, zeigt es „Passt“
Zeitverschiebungsgröße	Kann nicht gewählt werden. Nach der Kontrolle PVR Dateisystems passt der USB. MStar Format kann am Zeitschift-Raum verwendet werden, die Größe wird von Kunden bei Formatauswahl gewählt
Geschwindigkeit	Kann nicht gewählt werden. Nach der Kontrolle PVR Dateisystems zeigt es die USB verfügbare Geschwindigkeit, und erinnert dem Kunden daran, es mit dieser verfügbaren Geschwindigkeit zu operieren.

4.2.1.1 Diskauswahl

Wählen Sie die CD, um beliebigen Inhalt aufzuzeichnen (Verzug C):

4.2.1.2 PVR Dateisystemsprüfung

Überprüfen Sie, dass Lagerungsausrüstung PVR-Dateisystems gut gegründet wird. Verzug als Anfang, drücken Sie ENTER Taste, um die USB Dateisystem und Geschwindigkeit und die Process-Überprüfung zu untersuchen.
Falls kein USB gesteckt wird, oder Inspektion scheiterte, zeigt es sich SCHEITERN.
Wenn USB gesteckt wird, aber MStar-Format nicht passierte, geht es ins Menü Format.
Wenn USB gesteckt wird, aber keine Teilung untersuchend, zeigt es Keine Gefundene
Teilung.
Wenn Inspektion normal ist, zeigt es ERFOLG.



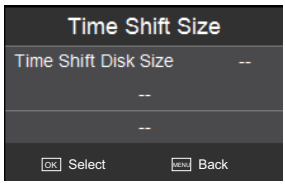
4.2.1.3 Format

Bei Format, drücken Sie ENTER Taste, um PVR Dateisystemüberprüfung anzufangen, nachdem USB-Information bestätigt wird, erscheint Format Disk-Menü

Nachdem Formatieren würde der System PVR Dateisystem in Übereinstimmung mit gemäß vorherig gründen PVR Dateisystemgröße bestätigten.

4.2.1.4 Zeitverschiebungsgröβe

Nach dem PVR Dateisystem-Schafft- Schluss, es Endzeit-Verschiebungsgröße-Setzen-Menü knallen lässt, und Kunden können die Raumgröße für die Zeitverschiebung setzen:



4.2.2 Kanalaufzeichnungsliste
1) Muster für die Verweisung
Das Menü sieht so aus:

2) Menüinstruktion

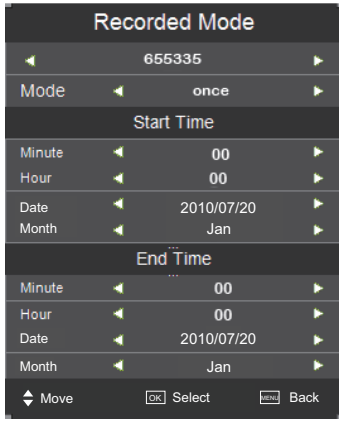
Artileln	Nachrichten
Titel	Registrierte Liste
Ordnung	Recht, bedeutet die gegenwärtige Einrichtung Weg, List/Index Knopf kann Schalteroption： Program-> Kanal-> Zeit, die Ordnungen dadurch Programm-Name, Kanalordnung und Rekordzeit machen..
Zeichen	Zeigt die gegenwärtige Bedingung, aufgezeichnetes Programm kein Zeichen zeigt. Wenn es und zeigt bedeutet es Registrierung, und wenn es und ,zeigt, bedeutet es Spielen. Wenn Eingestellt, zeigt es ein Farbenbild, sonst ist es grau.
Programm-Name	Der Programm-Name steht der Kanalnummer und der Rekordkanalnummer aus.
Operationsführer	Zeigt die gegenwärtige verfügbare Operation
Programmnachrichten	Info/Anzeige und Recht können gegenwärtiges Fokus-Programm knallen lassen, das im Bild bemerkt wird. [DATUM] 2005/07/20 ----Aufzeichnendatum [ZEIT] 15:29:02 ---- Aufzeichnenstartzeit [DAUER] 0000:01:52 ----Dauerzeit [KANALNAME] 40 BBC NEWS ----Kanalliste [PROGRAMNAME] Keine Information ----programname.

3) Tasteinstruktion

Button	Funktion
List/Index	Bei keinem Menü, drücken Sie Registrierte-Liste. Wenn es Recorded List Menü zeigt, schalten Sie Aufzeichnen-Programm-Ordnungen zeigt.
Up/Down	Oben und unten, um Fokus zu bewegen, um Programm auszuwählen
Left/Right	Zum Schließen/ zeigen Programinstruktion
Enter	Zum Spielen Focus-Programme
Info/Display	Zum Schließen/ zeigen Programinstruktion
●(DELETE)	Zum Ziehen Focus-programm
Menu	Gehen Sie in Registrierten-List ein，Drücken Sie Menü, um zum PVR Menü zurükzukommen, Fokus Registrierten-List Um durch die Liste Abkürzung in die Registrierte Listeausgang hereinzugehen, geben Sie gegenwärtiges Menü zurück.
Exit	Ausgang

4.2.3 PVR –Aufzeichnen-Modus

1) Aufzeichnen-Modus



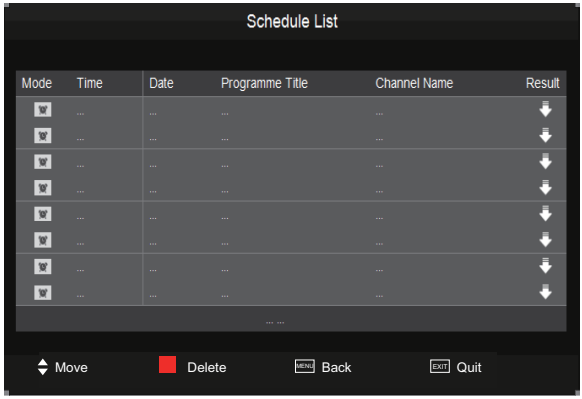
Artikel	Format	Nachrichten
Titel des Menüs	Aufzeichnen-Modus	Menüthema
Titel	655335	Beim Auto-Wählen, schalten Sie das gegenwärtige Programm, um Aufzeichnen anzufangen. Der Titel zeigt seinen gegenwärtigen Namen. Sonst, zeigt" - "kann nicht verwendet werden
Modus	Einmal	Wählen Sie Aufzeichnen-Modus Schalter order：Einmal-> Täglich-> Wöchentlich Löschen Sie die Auto-Auswahl Stellten Sie Auto ein, um in EPG zu registrieren
Datumeinstellung	2005/07/20	Setzen Sie das Aufzeichnendatum, verwenden Sie Link/recht, um Menü zu setzen.
Zeiteinstellung	14:00	Setzen Sie die Aufzeichnenzeit
Datenschluß	2005/07/20	Schließen Sie das Aufzeichnendaten ab
Zeitschluß	15:00	Schließen Sie Aufzeichnenzeit ab
Operationsführer		Zeigen Sie die gegenwärtige Operation

2) Tasten

Taste	Funktion	
	Aufzeichnen-Menü	Zeiteinstellungsmenü
Menü	Verlassen Sie das Aufzeichnen-Menü, gehen Sie in Menü PVR ein, und stellen Sie das Aufzeichnen-Menü ein.	Ausgangszeiteinstellung
Up/Down	Bewegen Sie den Fokus oben und unten	Bewegen Sie den Fokus oben und unten
Left/Right	Regulieren Sie den Modus, oder gehen Sie in Zeiteinstellungen ein	Regulieren Sie Daten
ENTER	Versorgen Sie gegenwärtige Aufzeichnen und verlassen den Rekorder, um in Recorder Terminliste einzugehen	Bestätigen Sie die gegenwärtigen Einstellungen und verlassen Sie die Zeiteinstellungen.
●(Schedule)	Nicht versorgt, verlassen Sie den Recorder, um Recorder-Terminliste hereinzugehen	----
Exit	Nicht versorgt, Ausgangsmenü	Nicht versorgt, Ausgangsmenü

4.2.4 PVR – Recorder-Terminliste

1) Menü und Funktion



Hinweis:

1. Artikeln in der leeren Anfang-Zeit-Einstellung wird in Übereinstimmung mit Rekordplänen gesetzt. Wenn Sie ins Menü eingehen, um neue Pläne hinzuzufügen, stellen Sie die neuen Plänen ein.
2. Es geht ins Menü ein registrierend, stellen Sie die gegenwärtigen Aufnahme-Pläne ein.
3. Außer 1 und 2 Bedingung, stellen Sie die letzten Nichtanfang-Pläne ein.

2) Tasten

Taste	Funktion
Menu	Ausgangsmenü Recorder Schedule List, gehen Sie in PVRmenu ein, stellen Sie Recorder Terminliste ein.
Move	Bewegen Sie den Fokus oben und unten
●(Delete)	Löschen Sie Fokus-Artikeln
Exit	Menüausgang

4.3 PVR Abkürzungsfunktion

4.3.1 PVR Abkürzungstasten beim DTV

Taste	Funktion
PVR	Gehen Sie in Aufzeichnen-Modus ein
TS	Gehen Sie in Zeitverschiebung-Modus ein
PVR List	Zum Anrufen das Aufzeichnen-List-Menü, drücken Sie OK/ENTER, um in Playback einzugehen.

Hinweis: Registrierte und Rekordliste kann aus dem Menü PVR angerufen werden.

4.3.2 Aufzeichnen

1）Aufzeichnen

Das Aufzeichnen-Menü schließt zwei Artikeln ein: der erste ist Voller Modus，der zweite ist Einfacher Modus.

Sie können mit der Record/Exit-Taste umschaltet werden.
Beim Aufzeichnen-Modus, behält das sich Aufzeichnen-Menü still.
Die Details sind:

1. Voller Modus

Notizen：

1. Die Aufzeichnung
2. Die Zeit der Aufzeichnung
3. Die linke Reihe ist Kanalname, und die richtige Reihe ist Programm-Name
4. Die gegenwärtige zeit

2. Einfacher Modus

[00:00:20]

Hinweis：Beim Einfachen Modus，zeigt es nur die Aufzeichnung und die Zeit der Aufzeichnung auf der linken untersten Seite.

2) Funktion der Tasten

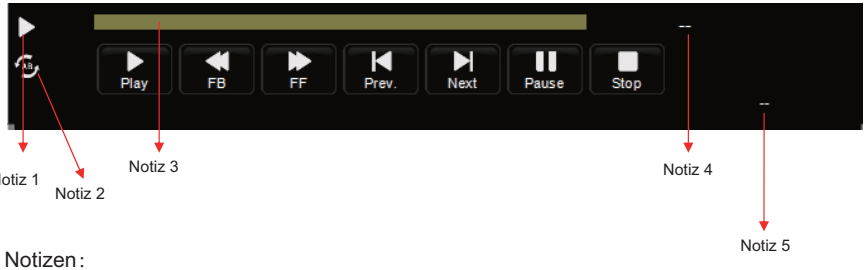
Taste	Funktion
Stop	Aufzeichnungsausgang, zeigt es die Verarbeitung
Record/Exit	Zum Schalten den Aufzeichnung-Menü-Modus
Play	Zum Eingehen den Play-Back-Modus, Spielen vom Anfang des registrierten Programms Überprüfen Sie Play-Back-Instruktion sorgfältig
List	Zum Schließen Aufzeichnung-Menü, Anrufen das Menü der Aufzeichnung-Liste Zum Eingehen in Play-Back aus dem Aufzeichnung-Liste Beim Ausgang aus dem Aufzeichnung-Liste Menü, zeigt es Aufzeichnung wieder

4.3.3 Zeitsverschiebung

4.3.3.1 Zeitsverschiebung-Menü

Zeitsverschiebung ist dem Aufzeichnung-Menü ähnlich, es schließt zwei Artikeln ein: der erste ist Voller Modus，der zweite ist Einfacher Modus.
Sie können mit der Record/Exit-Taste umschaltet werden.
Beim Zeitsverschiebung -Modus, behält sich das Aufzeichnen-Menü still.
Die Details sind:

1. Voller Modus



Notizen：
1）Zeigt die gegenwärtige Operation, wie Spiel、Pause、Schnell Voraus、Schnell Zurückspulen、Folgend、Vorherig.

2）A->B Kreiszeichen, wenn es A oder B zeigt, hebt die Vertretung hervor, die sich nur bei der Spiel-Bedingung zeigen.

3）Zeitsverschiebung- Umzugswerte, die Prozession-Zecke kann die Gesamtlänge von Zeitsverschiebung zeigen.

4）Es gibt zwei Zeiten, die erste Zeit wird mit "-" angefangen, die zweite Zeit ist versorgt Inhaltslänge.

5）Gegenwärtige Zeit.

Einfacher Modus：

[-00:03:35]

Hinweis：
1）Beim Einfachen Modus, zeigt es die Bedienungen der gegenwärtigen Zeitsverschiebung , Z.B. Speil、Pause.

2）Einfacher Modus befindet sich auf der linken untersten Seite

4.3.3.2 die Bedienungen der Zeitsverschiebung

4.3.3.2.1 die Bedienungen der Anfang-Zeitsverschiebung
Gehen Sie in Zeitsverschiebung ein, um Pause zu drücken, und das stoppt die Aufzeichnung, und sie fängt von der gemachten Pause-Position an.
Es zeigt Anfang-Zeitsverschiebung -Bedingung：

Taste	Funktion
Play	Zum Eintreten die Zeitsverschiebung –Spiel-Bedingung
Stop	Zum Stopp Zeitsverschiebung
Exit	Zum Schalten Zeitsverschiebung-Menü
List	Zum schließen die Zeitsverschiebung, Anrufen das Menü der Aufzeichnung-Liste Zum Eingehen in Play-Back aus dem Aufzeichnung-Liste, und zum Zeitsverschiebung-Ausgang Zuerst schließen Sie die Aufzeichnung-Liste und dann rufen Sie das Zeitsverschiebung-Menü an.

4.3.3.2.2 Zeitsverschiebungspiel
Beim der Bedienung desZeitsverschiebungspiels, das System zeichnet DTV auf und zeigt es zur gleichen Zeit

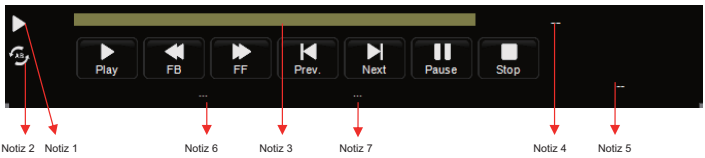
Zeitsverschiebungspiel wird mit der Zeitsverschiebung-Taste angefangen, bei der Zeitsverschiebungspiel -Bedingung, kann es Pause, Fast Forward Schnell Voraus、Schnell Zurückspulen machen und es geht in A-> B Kreisspielen-Bedingung.

4.3.3.2.4 Zeitsverschiebung- Aufzeichnung
Zeitsverschiebung-Spiel kann mit dem Fast Forward- oder Next-Taste geschaltet werden, es wird hereingehen Zeitsverschiebung- Aufzeichnung-Bedingung.
Zeitsverschiebung- Aufzeichnung-Bedingung ist dem Aufzeichnung-Modus ähnlich.
Die Taste:

Taste	Funktion
Pause	Zum Aufhören des Spiels, und zum Eingehen Zeitsverschiebung-Spiel- Bedingung
Stop	Zum Aufhören des Zeitsverschiebung-Spiel-Menus
Fast Forward	Kein Gebrauch
Fast Rewind	Kehren Sie zur Zeitsverschiebung-Spiel-Bedingung zurück, und operieren Sie den folgenden Teil
Prev.	Kehren Sie zur Zeitsverschiebung-Spiel-Bedingung zurück und Spielen Sie das vorherige Spiel seit 30 Sekunden.
Exit	Schalten sie Zeitsverschiebung-Menü ein
List	Zum schließen die Zeitsverschiebung, Anrufen das Menü der Aufzeichnung-Liste Zum Eingehen in Play-Back aus dem Aufzeichnung-Liste, und zum Zeitsverschiebung-Ausgang Zuerst schließen Sie die Aufzeichnung-Liste und dann rufen Sie das Zeitsverschiebung-Menü an.

4.3.4 Play-Back
4.3.4.1 Play-Back
Play-Back ist dem Zeitsverschiebung-Menü ähnlich, es schließt zwei Artikeln ein: der erste ist Voller Modus，der zweite ist Einfacher Modus.
Sie können mit der Exit-Taste umschaltet werden.
Beim Play-Back -Modus, behält sich das Aufzeichnen-Menü still.
Die Details sind:

Voller Modus：



Notizen：
1）Zeigt die gegenwärtige Operation, wie Spiel、Pause、Schnell Voraus、Schnell Zurückspulen、Folgend、Vorherig.
2）A->B Kreiszeichen, wenn es A oder B zeigt, hebt die Vertretung hervor, die sich nur bei der Spiel-Bedingung zeigen.
3）Zeitsverschiebung- Umzugswerte, die Prozession-Zecke kann die Gesamtlänge von Zeitsverschiebung zeigen.
4）Es gibt zwei Zeiten, die erste Zeit ist die egenwärtige Zeit, die zweite Zeit ist versorgt Inhaltslänge.
5）Gegenwärtige Zeit.
6) Kanalname.
7) Programname, wenn es keinen namen hast, zeigt es „No Information“.

Einfacher Modus：

[00:03:35]

Hinweis：
1）Beim Einfachen Modus, zeigt es die Bedienungen des Play-Backs, Z.B. Speil、Pause.
2）Einfacher Modus befindet sich auf der linken untersten Seite

Probleme und Lösungen

Bitte tun Sie am besten auf die troublesthooting selbst wenn sie noch jedes Problem lösen, wenden Sie sich bitte an unsere SAS-Center Kontakt.

Problem	Lösung
Es gibt kein Signal	Stellen Sie sicher, dass alle Kabel richtig angeschlossen sind. Prüfen Sie, ob Antenne-Kabel sicher angepasst ist. Prüfen Sie, ob Sie den richtigen Input ausgewählt haben. Benutzen Sie die Taste SOURCE, um die Inputauswahl zu navigieren.
Keine färbigen Schatten	Wählen Sie Fernsehmenü auf dem Bildschirm. Stellen Sie die Farbe, den Kontrast und die Helligkeit ein.
Das doppelte oder mehrfache Bild auf dem Bildschirm.	Das kann von einer Stromwelle von einem anderen Fernseher,einem PC oder einem Rundfunk verursacht werden.
Schnee auf dem Bildschirm	Prüfen Sie, ob Antenne-Kabel richtig angeschlossen sind.
Die Fernbedienung funktioniert nicht	Prüfen Sie den Zustand und die Polarität der Batterien. Stellen Sie sicher, dass IR der Fernbedienung nirgend womit verdeckt ist.
Es gibt keine Untertitel	Nicht alle Sender verfügen über die Untertitel.Prüfen Sie, ob ihr Sender über diese Funktion verfügt
Es gibt keinen Ton	Stellen Sie sicher, dass Sie die Taste MUTE nicht gedrückt haben. Prüfen Sie die Lautstärke von LED TV. Prüfen Sie den Anschluss des Audiozubehörs. Prüfen Sie die Audiotaste der Fernbedienung.

Bewahren Sie dieses Handbuch als Referenz, wenn jeder Aktualisierung auf die Gestaltung und Spezifikation nicht empfohlen werden.

Einzelteile		**Relevante Abbildung**
Verkleidung		32” Breiter Schirm- LCD
Auflösung		1366 x 768 Pixel
Eigenschaften	Kompatible Bereiche	Mehrformig
	Fernsehstandard	PAL, SECAM
	DTV standard	DVB-T
Eingangsschnittstelle	PC	D-Sub 15- Nadel Eingangsschnittstelle
	CVBS, YPbPr, HDMI	Kombinationsvidoeeingangsschnittstelle, YPbPr Eingangsschnittstelle HDMI Eingangsschnittstelle
	RF	75 Ω Antenneschnittstelle
	SCART	Volle SCART Standardschnittstelle
	Audio	Link-, Rechtaudioeingangsschnittstelle
	USB	USB - Vorrichtungseingangsschnittstelle
Kopfhörerausgang		Kopfhörerausgangsschnittstelle
Lautsprecherausgang		10 W x 2
COAXIAL ausgang		COAXIAL ausgangsschnittstelle
OSD Sprache		Englisch, Französisch, English, Nederland, Italienisch, Spanisch
Spannungsversorgung		AC in 100-240V, 50/60Hz;
Energieverbrauch		Arbeit 150 W (maximal), Bereitschafts1W
Dimension		875mm x 610mm x 250mm (Carton)
Gewicht		10Kg (Net)
Zubehör		Benutzerhandbuch Garantiekarte Fernsteuerung AAA Batterie Stromschnur Garantie buchen Schraube Schraube Taucher

Eigenschaften und technische Daten können verändert werden.